03

Schalter-programme, Gebäude-steuerung und Türkommunikation

Katalog 2025/2026

B. Berker

ELCOM.

:hager

Der zuverlässige Partner für intelligente Lösungen.

Gemeinsam gestalten wir die elektrische Welt von morgen





„Wir unterstützen Sie als starker Partner bei dieser Transformation mit zukunftsfähigen, zuverlässigen und intelligenten, Produkten, Lösungen und Dienstleistungen.“



Sabine Busse
CEO Hager Group

Liebe Kunden, Partner und Freunde von Hager,

mit großer Freude wende ich mich als neue CEO und Nachfolgerin von Daniel Hager an Sie, der nun dem Aufsichtsrat der Gruppe vorsitzt. Wir werden ein neues Kapitel für unser Unternehmen aufschlagen – gemeinsam mit Ihnen als Kunden, Partner, Freunde und engagierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Die Elektrifizierung schreitet weltweit immer schneller voran. Wir unterstützen Sie als starker Partner bei dieser Transformation mit zukunftsfähigen, zuverlässigen und intelligenten, Produkten, Lösungen und Dienstleistungen. Sie finden sie in diesem Katalog. Ich hoffe, Sie haben genauso viel Freude an ihnen, wie wir sie hatten, als wir sie entwickelt und designt haben.

Um Ihnen auch künftig zur Seite zu stehen, produzieren, investieren und innovieren wir gemäß unserem Leitsatz „sicher und einfach”. In den vergangenen vier Jahren haben wir über 500 Millionen Euro in unsere Fabriken, Logistikzentren sowie in Forschung und Entwicklung investiert. Diese Investitionen sichern unsere Qualität, betriebliche Effizienz und kontinuierliche Innovation. Denn wir wissen: auch Ihre Bedürfnisse entwickeln sich ständig weiter.

Dies findet sich auch in unserer Datenstrategie wieder: Daten spielen eine entscheidende Rolle, wenn wir unsere Prozesse und Ihr Kundenerlebnis verbessern wollen. Deshalb investieren wir mehr denn je in Lösungen, die das Potenzial von Daten ausschöpfen und Ihre Bedürfnisse ins Zentrum stellen.

Und unser Kundenfokus geht noch weiter, denn wir handeln ökologisch transparent und verantwortungsbewusst. Wir integrieren Nachhaltigkeit in unsere Strategie und Prozesse und entwickeln Lösungen, mit denen unsere Kunden nachhaltiger werden können. Gemeinsam leisten wir unseren Beitrag zur Energiewende, indem wir den Energieverbrauch und CO_2-Emissionen reduzieren. Wir sind davon überzeugt, dass wir gemeinsam eine sauberere, sicherere und nachhaltigere Welt schaffen können – für heutige und künftige Generationen. Dieser Ansatz leitet unsere Entscheidungen.

Lassen Sie uns auf unserer starken Partnerschaft aufbauen, Innovationen voranbringen und unser Engagement für Nachhaltigkeit entschlossen fortsetzen.

Vielen Dank für Ihr Vertrauen.



Mit den besten Grüßen,
Sabine Busse, CEO Hager Group

Alle Informationen zur Hager Vertriebsgesellschaft, Standorte und Ansprechpartner finden Sie ab Seite 986 oder auf hager.de

A.1

		Seite
01	Lichtsteuerung	8
02	Bewegungsmelder	62
03	Jalousiesteuerung	82
04	HLK-Regelung	98
05	Kommunikations- und Multimediatechnik	112
06	Berker S.1 | B.3 | B.7 Einsätze	154
07	Berker S.1 | B.3 | B.7 Rahmen	206
08	Berker Q.1 | Q.3 | Q.7 Einsätze	236
09	Berker Q.1 | Q.3 | Q.7 Rahmen	288
10	Berker K.1 | K.5 Einsätze	314

A.2

		Seite
11	Berker K.1 | K.5 Rahmen	370
12	Berker R.1 | R.3 | R.8 Einsätze	382
13	Berker R.1 | R.3 | R.8 Rahmen	412
14	Serie 1930 | Glas | R.classic Einsätze	436
15	Serie 1930 | Glas | R.classic Rahmen	472
16	Berker TS	492
17	Berker Integro Einsätze und Rahmen	500
18	Feuchtrauminstallation Unterputz	528
19	Feuchtrauminstallation Aufputz	572
20	Verbindungssysteme und Zubehör	610

A.3

		Seite
21	KNX Systeme | verdrahtet	620
22	KNX Systeme | Funk	702
23	Türkommunikation IP über 2Draht-Technik	742
24	Türkommunikation 2Draht-Technik	780
25	Türkommunikation i2Audio	832
26	Türkommunikation 1+n Technik	854
27	Sicherheitstechnik	864
28	Manufaktur	874
29	Technik Berker	882
30	Anhang	940

A.1

		Seite
01 Lichtsteuerung Schalter / Taster / Dimmer / Einsätze und Tasten - Elektronik-Plattform / Schaltuhren mechanisch / Lichtsignale / Hotelanwendungen / Barrierefreies Bauen		8
02 Bewegungsmelder Elektronik-Plattform / Bewegungsmelder/ Systemwächter / Präsenzmelder / Zubehör		62
03 Jalousiesteuerung Jalousieschalter / -drehschalter / Sensoren / Elektronik-Plattform		82
04 HLK-Regelung Temperaturregler / Stellantriebe / Heizungsanwendungen		98
05 Kommunikations- und Multimediatechnik TAE- / UAE- / Antennen- / SAT-Abdeckungen / Multimedia-Steckdosen / Unterhaltungselektronik		112
06 Berker S.1 | B.3 | B.7 Einsätze		154
07 Berker S.1 | B.3 | B.7 Rahmen		206
08 Berker Q.1 | Q.3 | Q.7 Einsätze		236
09 Berker Q.1 | Q.3 | Q.7 Rahmen		288
10 Berker K.1 | K.5 Einsätze		314

Lichtsteuerung

Unsere Produkte und Lösungen zur Lichtsteuerung sind perfekt aufeinander abgestimmt: Ergänzen, austauschen und modernisieren ist jederzeit problemlos möglich. So passen sämtliche Wippen, Abdeckungen und elektronischen Aufsätze unserer Programme auf die Unterputz-Einsätze. Und unsere Schalter, Dimmer und Schaltuhren können mit sämtlichen Schalterprogrammen kombiniert werden. Brillantes Design in Verbindung mit zuverlässiger und intelligenter Funktionalität.



01

	Seite
Schalter/Taster	10
Einsätze und Tasten - Elektronik-Plattform	28
Dreh-Dimmer und Abdeckungen	34
Schaltuhren mechanisch Unterputz	38
Lichtsignale	40
Ergänzungsprodukte	49
Hotelanwendungen	52
Barrierefreies Bauen	54
Taster 42 V AP/UP	57
Funktionsvergleich	58



3036

Wechsel-/Kreuzschalter

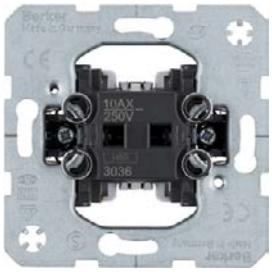
▶ ab Seite 887

Nennspannung: 250 V AC
Verbindungsklemmen: nach VDE 0632-1
Schaltwinkel: 3,5 °

- Nur für 303650: geringe Einbautiefe, ohne Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- für Schraubbefestigung

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe für Schalter/Taster	1405..	11
Wippe für Schalter/Taster mit Beschriftungsfeld	1426..	13
Wippe mit Linse und großem Beschriftungsfeld	1496..	16
Wippe	1550..	538
Optionales Zubehör		
Glimmaggregat mit N-Klemme	1675..	10
Glühaggregat mit N-Klemme	1676..	49
LED-Aggregat 230 V für Schalter/Taster	1686..	10
LED-Aggregat für Schalter/Taster	1687	50
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Bezeichnung	Schaltstrom	VPE	Best.Nr.
Wechselschalter	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**3036**
Wechselschalter für Hohlwandmontage	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**303650**
Wechselschalter 10 AX, Tragring rund	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**303601**
Kreuzschalter	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**3037**
Kreuzschalter 10 AX, Tragring rund	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**303701**
Kreuzschalter, Tragring rund	16 AX (200 W LED (SBL))	10	**30370116**
Wechselschalter	16 AX (200 W LED (SBL))	10	**303616**
Wechselschalter, Tragring rund	16 AX (200 W LED (SBL))	10	**30360116**



3036

Wechselschalter mit passendem Aggregat (Kontroll-Wechselschalter)

▶ ab Seite 887

Nennspannung: 250 V AC
Verbindungsklemmen: nach VDE 0632-1
Schaltwinkel: 3,5 °

- Kontroll-Wechselschalter bestehen aus 2 Bestell-Nrn.
- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Exemplarisch ist hier ein Kontroll-Wechselschalter dargestellt. Bei Kontroll-Ausschalter 2- und 3-polig werden andere Wippschalter und Glimmaggregate benötigt

Bezeichnung	Technische Ausführung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Wechselschalter			10	**3036**
Glimmaggregat mit N-Klemme	230 V~, 1 mA	grau	10	**1675**
LED-Aggregat 230 V, für Schalter/Taster	230 V~, 1 mA	weiß	10	**1686**



5031

Taster

▶ ab Seite 889

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 10 A
Leiterquerschnitt (massiv): max. 2,5 mm²
Verbindungsklemmen: nach VDE 0632-1
Schaltwinkel: 3,5 °

- Nur für 503150: geringe Einbautiefe, ohne Spreizkrallen
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen
- mit Steckklemmen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe für Schalter/Taster	1405..	11
Wippe für Schalter/Taster mit Beschriftungsfeld	1426..	13
Wippe mit Linse und großem Beschriftungsfeld	1496..	16
Wippe	1550..	538
Optionales Zubehör		
Glimmaggregat mit N-Klemme	1675..	10
Glühaggregat mit N-Klemme	1676..	49
LED-Aggregat 230 V für Schalter/Taster	1686..	10
LED-Aggregat für Schalter/Taster	1687	50
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Bezeichnung	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
Taster, Schließer		10	**5031**
Taster, Schließer für Hohlwandmontage		10	**503150**
Taster, Wechsler		10	**5036**
Taster, Schließer	2 separate Meldekontakte	10	**503101**
Taster, Öffner + Schließer	getrennte Eingangsklemmen	10	**503203**
Taster, Tragring rund		10	**503601**

Wippe für Schalter/Taster

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Kreuzschalter	3037	54
Taster	5031...	54

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
polarweiß glänzend		Duroplast	10	**16208989**
polarweiß matt		Thermoplast	10	**16201909**
weiß glänzend		Duroplast	10	**16208982**
anthrazit matt		Thermoplast	10	**16201606**
aluminium matt, lackiert		Thermoplast	10	**16201404**
polarweiß matt [1)]	anschraubbar	Thermoplast	10	**15701909**
anthrazit matt [1)]	anschraubbar	Thermoplast	10	**15701606**
aluminium matt, lackiert [1)]	anschraubbar	Thermoplast	10	**15701404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt		Duroplast	10	**16206089**
anthrazit samt, lackiert		Duroplast	10	**16206086**
alu samt, lackiert		Duroplast	10	**16206084**
Berker K.1				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**14057009**
anthrazit matt, lackiert		Thermoplast	10	**14057006**
Berker K.5				
Alu, Aluminium eloxiert		Aluminium	10	**14057003**
Edelstahl, Metall mattiert		Edelstahl	10	**14057004**
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**16202089**
schwarz glänzend		Thermoplast	10	**16202045**

[1)] mit Abdeckstopfen für Anschraubung

16208989

16206089

14057009

14057003

16202089



16206049



16202079

Wippe für Schalter/Taster mit Aufdruck Symbol

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	54
Taster, Öffner + Schließer	503203	54
Taster, Wechsler	5036	54
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107..	27

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt	mit Aufdruck Symbol für Licht	Duroplast	10	**16206049**
polarweiß samt	mit Aufdruck Symbol für Klingel	Duroplast	10	**16206059**
polarweiß samt	mit Aufdruck Symbol für Türöffner	Duroplast	10	**16206069**
anthrazit samt, lackiert	mit Aufdruck Symbol für Licht	Duroplast	10	**16206046**
anthrazit samt, lackiert	mit Aufdruck Symbol für Klingel	Duroplast	10	**16206056**
anthrazit samt, lackiert	mit Aufdruck Symbol für Türöffner	Duroplast	10	**16206066**
alu samt, lackiert	mit Aufdruck Symbol für Licht	Duroplast	10	**16206044**
alu samt, lackiert	mit Aufdruck Symbol für Klingel	Duroplast	10	**16206054**
alu samt, lackiert	mit Aufdruck Symbol für Türöffner	Duroplast	10	**16206064**
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend	mit Aufdruck Symbol für Licht	Thermoplast	10	**16202079**
polarweiß glänzend	mit Aufdruck Symbol für Klingel	Thermoplast	10	**16202069**
polarweiß glänzend	mit Aufdruck Symbol für Türöffner	Thermoplast	10	**16202059**
schwarz glänzend	mit Aufdruck Symbol für Licht	Thermoplast	10	**16202035**
schwarz glänzend	mit Aufdruck Symbol für Klingel	Thermoplast	10	**16202025**
schwarz glänzend	mit Aufdruck Symbol für Türöffner	Thermoplast	10	**16202015**

Wippe für Schalter/Taster mit Beschriftungsfeld

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Kreuzschalter	3037	54
Taster	5031...	54

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16268989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16261909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16268982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16261606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16261404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16266089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16266086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16266084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14267009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14267006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14267003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14267004**



16268989





16266089

14267009



14267003



16218989



16216089



14157009



14157003

16212089

Wippe für Schalter/Taster mit Linse

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.

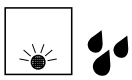
Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Wechsel-/Kreuzschalter	3036...	10
Kreuzschalter	3037	54
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	54
Taster, Wechsler	5036	54

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
polarweiß glänzend		Duroplast	10	**16218989**
polarweiß matt		Thermoplast	10	**16211909**
weiß glänzend		Duroplast	10	**16218982**
anthrazit matt		Thermoplast	10	**16211606**
aluminium matt, lackiert		Thermoplast	10	**16211404**
polarweiß matt [1]	anschraubbar	Thermoplast	10	**15721909**
anthrazit matt [1]	anschraubbar	Thermoplast	10	**15721606**
aluminium matt, lackiert [1]	anschraubbar	Thermoplast	10	**15721404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt [2]		Duroplast	10	**16216089**
anthrazit samt, lackiert [2]		Duroplast	10	**16216086**
alu samt, lackiert [2]		Duroplast	10	**16216084**
Berker K.1				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**14157009**
anthrazit matt, lackiert		Thermoplast	10	**14157006**
Berker K.5				
Alu, Aluminium eloxiert		Aluminium	10	**14157003**
Edelstahl, Metall mattiert		Edelstahl	10	**14157004**
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend [3]		Thermoplast	10	**16212089**
schwarz glänzend [3]		Thermoplast	10	**16212045**

[1] mit Abdeckstopfen für Anschraubung
[2] ausschließlich Linsen in orange und klar beiliegend
[3] ausschließlich mit klarer Linse



16216079





16212079

Wippe für Schalter/Taster mit Linse und Aufdruck Symbol für Licht

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	54
Taster, Öffner + Schließer	503203	54
Taster, Wechsler	5036	54
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107..	27

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16216079**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16216076**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16216074**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16212079**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16212035**

Wippe für Schalter/Taster mit Linse und Beschriftungsfeld

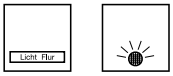
Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036...	10
Kreuzschalter	3037	54
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	54
Taster, Wechsler	5036	54



16288989

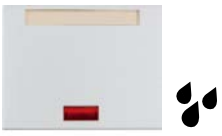




16286089



14157109



14157103

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16288989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16281909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16288982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16281606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16281404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt [1)]	Duroplast	10	**16286089**
anthrazit samt, lackiert [1)]	Duroplast	10	**16286086**
alu samt, lackiert [1)]	Duroplast	10	**16286084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14157109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14157106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14157103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14157104**

[1)] ausschließlich Linsen in orange und klar beiliegend

Wippe für Schalter/Taster mit Linse, Aufdruck Symbol für Klingel und Beschriftungsfeld

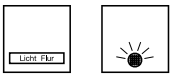
Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	54
Taster, Öffner + Schließer	503203	54
Taster, Wechsler	5036	54
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	27



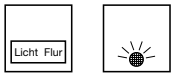
16286079



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16286079**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16286076**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16286074**



16968989





16966089



14967009



14967003

Wippe für Schalter/Taster mit Linse und großem Beschriftungsfeld

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.

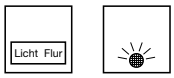
Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Kreuzschalter	3037	54
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	54
Taster, Wechsler	5036	54

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend [1]	Thermoplast	10	**16968989**
polarweiß matt [1]	Thermoplast	10	**16961909**
weiß glänzend [1]	Thermoplast	10	**16968982**
anthrazit matt [1]	Thermoplast	10	**16961606**
aluminium matt, lackiert [1]	Thermoplast	10	**16961404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt [2]	Duroplast	10	**16966089**
anthrazit samt, lackiert [2]	Duroplast	10	**16966086**
alu samt, lackiert [2]	Duroplast	10	**16966084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend [3]	Thermoplast	10	**14967009**
anthrazit matt, lackiert [3]	Thermoplast	10	**14967006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert [3]	Thermoplast	10	**14967003**
edelstahl matt, lackiert [3]	Thermoplast	10	**14967004**

[1] Beschriftungsfeldhöhe für 2 P-touch Bänder 12 mm ausgelegt
[2] Beschriftungsfeldhöhe für 2 P-touch Bänder 18 mm ausgelegt, ausschließlich Linsen in orange und klar beiliegend
[3] Beschriftungsfeldhöhe für 2 P-touch Bänder 9 mm ausgelegt



16966079



Wippe für Schalter/Taster mit Linse, Aufdruck Symbol für Klingel und großem Beschriftungsfeld

Beschriftungsfeld (B x H): 54,8 x 42,8 mm

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für 2 P-touch Bänder 18 mm ausgelegt.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	54
Taster, Öffner + Schließer	503203	54
Taster, Wechsler	5036	54
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	27

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16966079**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16966076**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16966074**

Ausschalter 2-polig 10 AX

▶ ab Seite 887

Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL))
Verbindungsklemmen: nach VDE 0632-1

- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen
- Nur geeignet in Kombination mit Wippen mit Aufdruck „0“.
- mit Steckklemmen
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1425..	18
Wippe für mehrpolige Schalter mit Linse und Aufdruck „0“	1417..	19
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1622..	174
Wippe für mehrpolige Schalter mit Linse und Aufdruck „0“	1624..	174
Optionales Zubehör		
Glimmaggregat mit N-Klemme	1675..	10
Glühaggregat mit N-Klemme	1676..	49
LED-Aggregat 230 V für Schalter/Taster	1686..	10
LED-Aggregat für Schalter/Taster	1687	50
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



3032



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Ausschalter 2-polig 10 AX	10	**3032**

Ausschalter 2-polig 16 AX

▶ ab Seite 887

Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 16 AX (200 W LED (SBL))

- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen
- Nur geeignet in Kombination mit Wippen mit Aufdruck „0“.
- mit Schraubklemmen
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- zum Schalten z. B. von 16 A Steckdosen
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44!

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1425..	18
Wippe für mehrpolige Schalter mit Linse und Aufdruck „0“	1417..	19
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1622..	174
Wippe für mehrpolige Schalter mit Linse und Aufdruck „0“	1624..	174
Optionales Zubehör		
Glimmaggregat für Schalter/Taster	160002	49
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



303212



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Ausschalter 2-polig 16 AX	10	**303212**

Ausschalter 3-polig 16 AX

▶ ab Seite 888

Nennspannung: 400 V AC
Schaltstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0632-1

- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen
- Nur geeignet in Kombination mit Wippen mit Aufdruck „0“.
- mit Schraubklemmen
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44!

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1425..	18
Wippe für mehrpolige Schalter mit Linse und Aufdruck „0“	1417..	19
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1622..	174
Wippe für mehrpolige Schalter mit Linse und Aufdruck „0“	1624..	174
Optionales Zubehör		
Glimmaggregat für Ausschalter 3-polig	1600	49
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



303303



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Ausschalter 3-polig	10	**303303**



16228989



16226089

14257109

14257103

16222089

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Ausschalter 2-polig	3032..	17
Ausschalter 3-polig	3033..	17

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
polarweiß glänzend		Duroplast	10	**16228989**
polarweiß matt		Thermoplast	10	**16221909**
weiß glänzend		Duroplast	10	**16228982**
anthrazit matt		Thermoplast	10	**16221606**
aluminium matt, lackiert		Thermoplast	10	**16221404**
polarweiß matt [1]	anschraubbar	Thermoplast	10	**15731909**
anthrazit matt [1]	anschraubbar	Thermoplast	10	**15731606**
aluminium matt, lackiert [1]	anschraubbar	Thermoplast	10	**15731404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt		Duroplast	10	**16226089**
anthrazit samt, lackiert		Duroplast	10	**16226086**
alu samt, lackiert		Duroplast	10	**16226084**
Berker K.1				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**14257109**
anthrazit matt, lackiert		Thermoplast	10	**14257106**
Berker K.5				
Alu, Aluminium eloxiert		Aluminium	10	**14257103**
Edelstahl, Metall mattiert		Edelstahl	10	**14257104**
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**16222089**
schwarz glänzend		Thermoplast	10	**16222045**

[1] mit Abdeckstopfen für Anschraubung

Wippe für mehrpolige Schalter mit Linse und Aufdruck „0“

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Ausschalter 2-polig	3032..	17
Ausschalter 3-polig	3033..	17

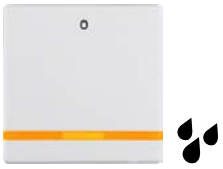
Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
polarweiß glänzend	roter Linse	Duroplast	10	**16248989**
polarweiß matt	roter Linse	Thermoplast	10	**16241909**
weiß glänzend	roter Linse	Duroplast	10	**16248982**
anthrazit matt	roter Linse	Thermoplast	10	**16241606**
aluminium matt, lackiert	roter Linse	Thermoplast	10	**16241404**
polarweiß matt [1]		Thermoplast	10	**15771909**
anthrazit matt [1]		Thermoplast	10	**15771606**
aluminium matt, lackiert [1]		Thermoplast	10	**15771404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt [2]	oranger Linse	Duroplast	10	**16246089**
anthrazit samt, lackiert [2]	oranger Linse	Duroplast	10	**16246086**
alu samt, lackiert [2]	oranger Linse	Duroplast	10	**16246084**
Berker K.1				
polarweiß glänzend	roter Linse	Thermoplast	10	**14177109**
anthrazit matt, lackiert	roter Linse	Thermoplast	10	**14177106**
Berker K.5				
Alu, Aluminium eloxiert	roter Linse	Aluminium	10	**14177103**
Edelstahl, Metall mattiert	roter Linse	Edelstahl	10	**14177104**
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend	mit klarer Linse	Thermoplast	10	**16242089**
schwarz glänzend	mit klarer Linse	Thermoplast	10	**16242045**

[1] anschraubbar
[2] mit Abdeckstopfen fur Anschraubung



16248989

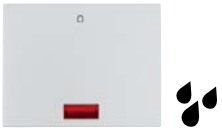




16246089



14177109



14177103



16242089



3035



Serienschalter

▶ ab Seite 888

Nennspannung:	250 V AC
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1
Schaltwinkel:	3,5 °

- Für 303550: geringe Einbautiefe, ohne Spreizkrallen
- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- mit Spreizkrallen
- Geräte Tragring rund für Schraubbefestigung

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe 2fach	1435..	22
Wippe 2fach für Serienschalter/-taster mit Linse	1437..	23
Wippe 2fach	1552..	539
Wippe 2fach anschraubbar	1565..	540
Optionales Zubehör		
LED-Aggregat mit N-Klemme für Serienschalter	1680	50
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Bezeichnung	Schaltstrom	VPE	Best.Nr.
Serienschalter	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**3035**
Serienschalter für Hohlwandmontage	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**303550**
Serienschalter 10 AX Tragring, rund	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**303501**
Serienschalter 16 AX	16 AX (200 W LED (SBL))	10	**303516**
Serienschalter 16AX, Tragring rund	16 AX (100 W LED (SBL))	10	**30350116**



303808



Doppel-Wechselschalter, getrennte Eingangsklemmen

▶ ab Seite 888

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	10 AX (100 W LED (SBL))
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1

- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- für Beleuchtung

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe 2fach	1435..	22
Wippe 2fach für Serienschalter/-taster mit Linse	1437..	23
Wippe 2fach	1552..	539
Wippe 2fach anschraubbar	1565..	540
Optionales Zubehör		
Glimmaggregat für Schalter/Taster	160002	49
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Doppel-Wechselschalter, getrennte Eingangsklemmen	10	**303808**



5035

Serientaster

▶ ab Seite 888

Nennspannung:	250 V AC
Taststrom:	10 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1
Schaltwinkel:	3,5 °

- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- beleuchtbar durch Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat mit N-Klemme
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe 2fach	1435..	22
Wippe 2fach für Serienschalter/-taster mit Linse	1437..	23
Wippe 2fach	1552..	539
Wippe 2fach anschraubbar	1565..	540
Optionales Zubehör		
Glimmaggregat mit N-Klemme	1675..	10
Glühaggregat mit N-Klemme	1676..	49
LED-Aggregat 230 V für Schalter/Taster	1686..	10
LED-Aggregat für Schalter/Taster	1687	50
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Bezeichnung	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
Serientaster, 2 Schließer	gemeinsame Eingangsklemme	10	**5035**
Serientaster, Öffner + Schließer	getrennte Eingangsklemmen	10	**503501**
Serientaster, 2 Schließer	getrennte Eingangsklemmen	10	**503503**
Serientaster, Tragring rund	gemeinsame Eingangsklemme	10	**503511**

Serientaster, 2 Wechsler

▶ ab Seite 889

Nennspannung:	250 V AC
Taststrom:	10 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1

- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- für Beleuchtung
- 2 x Wechsler, verwendbar als Öffner oder Schließer mit getrennten Eingangsklemmen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe 2fach	1435..	22
Wippe 2fach für Serienschalter/-taster mit Linse	1437..	23
Wippe 2fach	1552..	539
Wippe 2fach anschraubbar	1565..	540
Optionales Zubehör		
Glimmaggregat für Schalter/Taster	160002	49
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



503808



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Serientaster, 2 Wechsler	10	**503808**

Gruppen-Serientaster, 4 Schließer, gemeinsame Eingangsklemme, 0-Stellung

▶ ab Seite 889

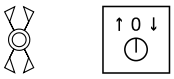
Nennspannung:	250 V AC
Taststrom:	10 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1

- mit Schraubklemmen
- für Beleuchtung
- mit 0-Stellung
- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe 2fach für Serienschalter/-taster mit Linse	1437..	23
Wippe 2fach für Serienschalter/-taster	1623..	175
Wippe 2fach für Serienschalter/-taster mit Linse	1627..	175
Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeile	14357..	22
Optionales Zubehör		
Glimmaggregat für Schalter/Taster	160002	49
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617
Trennrelais REG	2919	97
Trennrelais AP/UP	2930	97
Trennrelais REG	2931	97



503404



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Gruppen-Serientaster, 4 Schließer, gemeinsame Eingangsklemme	10	**503404**



16238989

16236089

14357009



14357003

16232089

Wippe 2fach für Serienschalter/-taster

- für Wippenschalter
- für Wippentaster und Gruppen-Wippentaster

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Serienschalter	3035..	20
Doppel-Wechselschalter	303808	20
Serientaster	5035..	20
Serientaster, 2 Wechsler	503808	21
Gruppen-Serientaster	503404	21

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
polarweiß glänzend		Duroplast	10	**16238989**
polarweiß matt		Thermoplast	10	**16231909**
weiß glänzend		Duroplast	10	**16238982**
anthrazit matt		Thermoplast	10	**16231606**
aluminium matt, lackiert		Thermoplast	10	**16231404**
polarweiß matt [1)]	anschraubbar	Thermoplast	10	**15711909**
anthrazit matt [1)]	anschraubbar	Thermoplast	10	**15711606**
aluminium matt, lackiert [1)]	anschraubbar	Thermoplast	10	**15711404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt		Duroplast	10	**16236089**
anthrazit samt, lackiert		Duroplast	10	**16236086**
alu samt, lackiert		Duroplast	10	**16236084**
Berker K.1				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**14357009**
anthrazit matt, lackiert		Thermoplast	10	**14357006**
Berker K.5				
Alu, Aluminium eloxiert		Aluminium	10	**14357003**
Edelstahl, Metall mattiert		Edelstahl	10	**14357004**
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**16232089**
schwarz glänzend		Thermoplast	10	**16232045**

[1)] mit Abdeckstopfen für Anschraubung

Wippe 2fach für Serienschalter/-taster mit Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- für Wippentaster und Gruppen-Wippentaster
- für Wippenschalter

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Serienschalter	3035..	20
Doppel-Wechselschalter	303808	20
Serientaster	5035..	20
Serientaster, 2 Wechsler	503808	21
Gruppen-Serientaster	503404	21

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
polarweiß glänzend	mit roter Linse	Duroplast	10	**16278989**
polarweiß matt	mit roter Linse	Thermoplast	10	**16271909**
weiß glänzend	mit roter Linse	Duroplast	10	**16278982**
anthrazit matt	mit roter Linse	Thermoplast	10	**16271606**
aluminium matt, lackiert	mit roter Linse	Thermoplast	10	**16271404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt	mit oranger Linse	Duroplast	10	**16276089**
anthrazit samt, lackiert	mit oranger Linse	Duroplast	10	**16276086**
alu samt, lackiert	mit oranger Linse	Duroplast	10	**16276084**
Berker K.1				
polarweiß glänzend	mit roter Linse	Thermoplast	10	**14377009**
anthrazit matt, lackiert	mit roter Linse	Thermoplast	10	**14377006**
Berker K.5				
alu matt, lackiert	mit roter Linse	Thermoplast	10	**14377003**
edelstahl matt, lackiert	mit roter Linse	Thermoplast	10	**14377004**
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend	mit klarer Linse	Thermoplast	10	**16272089**
schwarz glänzend	mit klarer Linse	Thermoplast	10	**16272045**



16278989



16276089



14377009



14377003

16272089



3966

Zugschalter Aus/Wechsel

▶ ab Seite 887

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	10 AX (100 W LED (SBL))
Länge Zugschnur:	14 cm
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1

- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- für Wand- und Deckenmontage
- mit Spreizkrallen
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für Zugschalter/-taster	1146..	24
Zentralstück für Zugschalter/-taster	1147..	24
Optionales Zubehör		
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Zugschalter Aus/Wechsel	10	**3966**



395619

Zugtaster, Wechsler mit separatem Meldekontakt

▶ ab Seite 889

Nennspannung:	250 V AC
Taststrom:	10 A
Länge Zugschnur:	14 cm
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1

- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- für Wand- und Deckenmontage
- mit Spreizkrallen
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für Zugschalter/-taster	1146..	24
Zentralstück für Zugschalter/-taster	1147..	24
Optionales Zubehör		
Wechselschalter mit passendem Aggregat	1675..	10
Glühaggregat mit N-Klemme	1676..	49
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Zugtaster, Wechsler mit separatem Meldekontakt	10	**395619**

Zentralstück für Zugschalter/-taster

11468989

11466089

11477009

11462089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11468989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**11461909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**11468982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**11461606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**11461404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**11466089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**11466086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**11466084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11477009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11477006**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11462089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**11462045**

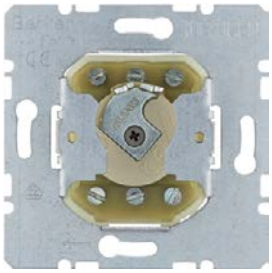
Schlüssel-Wechselschalter 2-polig für Schließzylinder

▶ ab Seite 25

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	16 AX (200 W LED (SBL))
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1

- für zentrale Schließanlagen
- mit Schraubklemmen
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- 2-polig Aus/Wechsel
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44!
- für genormtes Profil-Halbzylinderschloss 40 mm

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1505..	26
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1507..	176
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	27



382610



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Wechselschalter 2-polig für Schließzylinder	10	**382610**

Schlüssel-Wechselschalter für Schließzylinder mit Erdungskontakt

▶ ab Seite 25

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	16 AX (200 W LED (SBL))
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1

- für zentrale Schließanlagen
- mit Schraubklemmen
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- Aus/Wechsel
- mit Erdungskontakt
- für genormtes Profil-Halbzylinderschloss 40 mm

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1505..	26
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1507..	176
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1519..	540
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	27



383620





Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Wechselschalter für Schließzylinder	10	**383620**

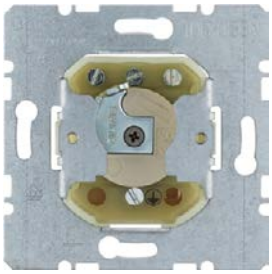
Schlüssel-Taster für Schließzylinder mit Erdungskontakt

▶ ab Seite 25

Nennspannung:	250 V AC
Taststrom:	10 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1

- für zentrale Schließanlagen
- mit Schraubklemmen
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- Wechsler, verwendbar als Öffner oder Schließer
- mit Erdungskontakt
- für genormtes Profil-Halbzylinderschloss 40 mm

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1505..	26
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1507..	176
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1519..	540
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	27



385620





Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Taster für Schließzylinder	10	**385620**



15078989



15076089



15057009



15057003

15072089

Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**15078989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**15071909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**15078982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**15071606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**15071404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**15076089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**15076086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**15076084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**15057009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**15057006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**15057003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**15057004**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**15072089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**15072045**

Schließzylinder mit Schlüsseln

▶ ab Seite 899

Länge: 40 mm

- zu Wechselschalter/-taster für Schließzylinder
- zu Jalousie-Schalter/-taster für Schließzylinder
- mit 3 Schlüsseln
- Bei entsprechender Bolzenstellung ist bei Schlüsselschaltern der Schlüssel in EIN-Stellung abziehbar.
- nach DIN 18252

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für	1504..	341
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1505..	26
Zentralstück für	1506..	183
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1507..	26
Zentralstück für	1518..	540



1818

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
mit ungleichen Schließungen		
Schließzylinder	1	**1818**
mit gleichen Schließungen		
Schließzylinder	1	**181801**



181801

Dichtungsset



10107000

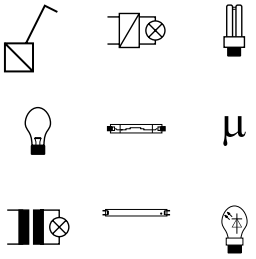


10107600

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.x/Q.x			
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	transparent	1	**10107000**
Dichtungsset für Schalter/Taster	transparent	1	**10107100**
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	transparent	1	**10107200**
Berker R.1/R.3/R.8			
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	transparent	1	**10107600**
Dichtungsset für Schalter/Taster	transparent	1	**10107700**



85121200



Relais-Einsatz für Schalter, Dimmer, Zeitschaltuhr und Bewegungsmelder

▶ ab Seite 914

Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
230 V LED-Lampen:	440 W
Dimmbare Energiesparlampen:	440 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	1500 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	1500 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	1100 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	1000 VA /130 µF
Leuchtstofflampen in duo-Schaltung:	1000 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	1000 W
Kompaktleuchtstofflampen mit EVG:	22 x 20 W
Kontakt-Mindestlast:	≈ 15 W
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 2,5/1 x 4 mm²
Einbautiefe:	32 mm

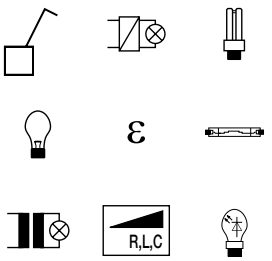
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- auch als Tast-Relaisschalter einsetzbar
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Neutralleiter erforderlich!
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
KNX Funk Zeitschaltuhr quicklink mit Display	8574..	180
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Relais-Einsatz	1	**85121200**



85121100



Universal Schalteinsatz 1fach (R, L, C, LED)

▶ ab Seite 914

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	20…350 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3…250 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20…200 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	20…400 VA
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- lampenschonender Softanlauf
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Nur für Betrieb mit dimmbaren Lasten geeignet!
- Achtung! Ausschließlich dimmbare 230 V ESL oder LED-Lampen anschließen.
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Schalteinsatz 1fach	1	**85121100**

Schalt-Einsatz 2fach

▶ ab Seite 914

Betriebsspannung:	230 V AC
230 V Glüh- und Halogenlampen:	je Kanal 35…300 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	je Kanal 12...40 W
Dimmbare Energiesparlampen:	je Kanal 15…54 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	je Kanal 35…300 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	je Kanal 35…300 VA
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. je Kanal 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

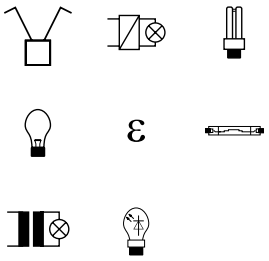
- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- lampenschonender Softanlauf
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit 2 Nebenstelleneingängen für Taster (Schließer) Einflächenbedienung
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Nur für Betrieb mit dimmbaren Lasten geeignet!
- Achtung! Ausschließlich dimmbare 230 V ESL oder LED-Lampen anschließen.
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/Dimmer 2fach	85142..	178
KNX Funk Taste 2fach quicklink	85146..	709

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Schalt-Einsatz 2fach	1	**85122200**



85122200



Universal Tastdimmer 1fach (R, L, C, LED)

▶ ab Seite 914

Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	20…350 W
Dimmbare 230 V LED Lampe:	3...120 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20…400 VA
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

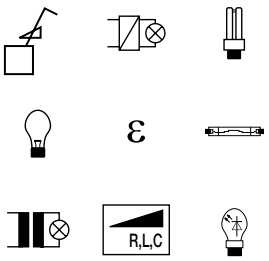
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- lampenschonender Softanlauf
- Einschalthelligkeit netzausfallsicher speicherbar
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal Tastdimmer 1fach	1	**85421100**

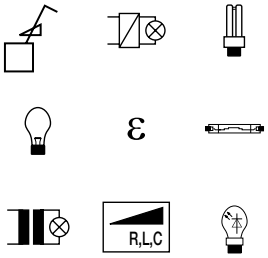


85421100





85421200



Universal Tastdimmer Komfort 1fach (R,L,C,LED)

▶ ab Seite 915

Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	35…300 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3...250 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20…200 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	20…400 VA
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

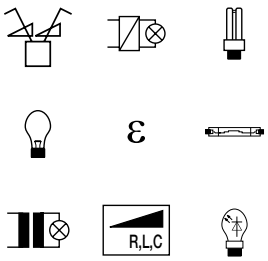
- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernendlampenschonender Softanlauf
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	1	**85421200**



85422100



Universal-Tastdimmer 2fach

▶ ab Seite 915

Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme - Standby (Kanal 1/Kanal 2):	< 0,3/0,7 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	je Kanal 35…300 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	je Kanal 12…40 W
Dimmbare Energiesparlampen:	je Kanal 15…54 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	je Kanal 35…300 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	je Kanal 35…300 VA
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. je Kanal 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- lampenschonender Softanlauf
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit 2 Nebenstelleneingängen für Taster (Schließer) Einflächenbedienung
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/Dimmer 2fach	85142..	178
KNX Funk Taste 2fach quicklink	85146..	709

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Tastdimmer 2fach	1	**85422100**

DALI/DSI Steuereinsatz

Betriebsspannung:	230 V AC
DALI Spannung:	15 V DC (10,5...22,5 V=)
Ausgangsstrom:	max. 40 mA
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,4 W
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Anzahl DALI/DSI-Geräte, passiver Betrieb:	max. 64
Anzahl DALI/DSI-Geräte, aktiver Betrieb:	max. 20
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Leitungslänge DALI bei 1,5 mm^2:	max. 300 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm^2
Einbautiefe:	32 mm

- automatische Erkennung von DALI-/DSI-Geräten
- Fernbedienung mit KNX-Funk Handsendern/Wandsendern in Kombination mit KNX-Funk Tasten
- Automatische Auswahl des Betriebsmodus (aktiv/passiv)
- liefert bei angeschlossener Netzspannung die Systemspannung für weitere DALI-Teilnehmer
- Einschalthelligkeit netzausfallsicher speicherbar
- zum Schalten und Steuern von EVG und Tronic-Trafo mit DALI/DSI-Schnittstelle
- mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer)
- Steuerinformationen werden zentral an alle Teilnehmer im DALI/DSI-Netzwerk gesendet (Broadcast)
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Bus-Kommunikation im Broadcast-Modus nach IEC 62386-102
- Nicht für die Kombination mit anderen DALI-Steuerungen geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink	85346..	716



85421700



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
DALI/DSI Steuereinsatz UP m Int Netzteil	1	**85421700**

85141189



85141129

85141179

85141177

85141139

Tasten für Schalter/Dimmer 1fach

Betriebsspannung: über Einsatz
Betriebstemperatur: -5…45 °C

- Einschalthelligkeit bei Verwendung auf Dimmeinsatz netzausfallsicher speicherbar
- mit Zweiflächenbedienung
- mit Demontageschutz

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	28
Relais-Einsatz	85121200	28
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	29
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	30
DALI/DSI Steuereinsatz	85421700	31

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85141189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85141188**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85141182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85141185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85141183**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85141129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85141126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85141124**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85141179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85141175**
Berker K.5			
alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**85141177**
edelstahl matt, lackiert	Edelstahl	1	**85141173**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend [1)]	Thermoplast	1	**85141139**
schwarz glänzend [1)]	Thermoplast	1	**85141131**

[1)] kein Demontageschutz möglich

Tasten für Schalter/Dimmer 2fach

Betriebsspannung: über Einsatz
Betriebstemperatur: -5…45 °C

- Einschalthelligkeit bei Verwendung auf Dimmeinsatz netzausfallsicher speicherbar
- mit Zweiflächenbedienung pro Serie
- mit Demontageschutz

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Schalt-Einsatz 2fach	85122200	29
Universal-Tastdimmer 2fach	85422100	30

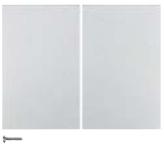
Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85142189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85142188**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85142182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85142185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85142183**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85142129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85142126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85142124**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85142179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85142175**
Berker K.5			
alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**85142177**
edelstahl matt, lackiert	Edelstahl	1	**85142173**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend [1]	Thermoplast	1	**85142139**
schwarz glänzend [1]	Thermoplast	1	**85142131**

[1] kein Demontageschutz möglich

85142189

85142129

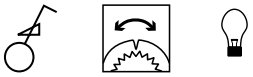
85142179


85142177

85142139



2909



Drehdimmer (R, LED) mit Softrastung

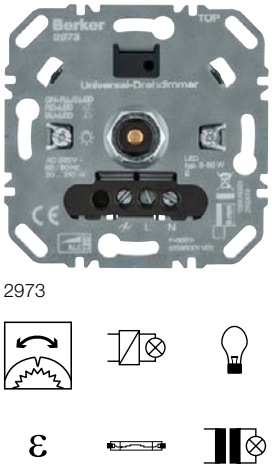
▶ ab Seite 894

Betriebsspannung:	230 V AC
230 V Glüh- und Halogenlampen:	20…200 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3…40 W
Leiterquerschnitt:	max. 1 x 0,5…2,5 mm²
Achsmaß Ø:	4 mm
Einbautiefe:	31 mm

- Phasenanschnitt
- mit Softrastung
- kurzschlussfest und überlastsicher (Feinsicherung)

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für Drehdimmer/Drehpotenziometer mit	1135..	338
Zentralstück für Drehdimmer mit Regulierknopf	1137..	181
Optionales Zubehör		
Kompensationsmodul für LED Dimmer EB	2913	35

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Drehdimmer (R, LED)	1	**2909**



2973

Universal-Drehdimmer (R, L, C, LED) mit Softrastung

▶ ab Seite 894

Betriebsspannung:	230 V AC
230 V Glüh- und Halogenlampen:	20…210 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20…210 VA
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3…60 W
Elektronische Trafos:	20…210 W
Leiterquerschnitt:	0,5…4 mm²
Achsmaß Ø:	4 mm
Einbautiefe:	24 mm

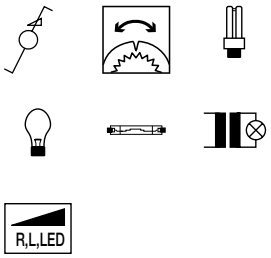
- mit Softrastung
- mit Helligkeitsspeicher
- lampenschonender Softanlauf
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- mit Inkrementalgeber
- Spannungsprüfung ohne Ausbau möglich
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Schraubklemmen
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für Drehdimmer/ Drehpotenziometer -	1135..	338
Zentralstück für Drehdimmer/ Drehpotenziometer -	1137..	181
Optionales Zubehör		
Kompensationsmodul für LED Dimmer EB	2913	35

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal Drehdimmer (R, L, C, LED)	1	**2973**



2873



Drehdimmer NV (R, L, LED) mit Softrastung

▶ ab Seite 894

Betriebsspannung:	230 V AC
Steuerstrom:	100 mA
230 V Glüh- und Halogenlampen:	20…500 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3…100 W
Kompaktleuchtstofflampen:	3…100 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20…500 VA
Dimmbare, konventionelle Trafos mit NV-LED:	20…100 VA
Anschlussquerschnitt (eindrähtig):	1...2,5 mm²
Achsmaß Ø:	4 mm

- Grundhelligkeit einstellbar
- Phasenanschnitt
- mit Softrastung
- mit Druck-Aus-/Wechselschalter
- Spannungsprüfung ohne Ausbau möglich
- mit Ersatzsicherung
- kurzschlussfest und überlastsicher (Feinsicherung)
- mit Klemme für Grundlast von Netzabschalter
- mit Steckklemmen
- Sicherungswechsel ohne Demontage der Abdeckung möglich.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für Drehdimmer/ Drehpotenziometer -	1135..	338
Zentralstück für Drehdimmer/ Drehpotenziometer -	11372..	37
Zentralstück für Drehdimmer mit Regulierknopf	11376..	262

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Drehdimmer (R, L, LED)	1	**2873**

Universal-Drehdimmer Komfort (R, L, C, LED) mit Softrastung

▶ ab Seite 894

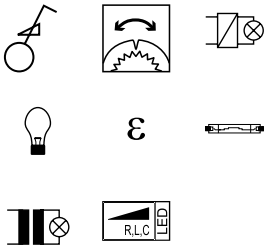
Betriebsspannung:	230 V AC
230 V Glüh- und Halogenlampen:	20…420 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20…420 VA
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3…100 W
Elektronische Trafos:	20…420 W
Achsmaß Ø:	4 mm
Einbautiefe:	24 mm

- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) mit Einflächenbedienung
- mit Eingang für Nebenstellen-Einsatz für Universal-Drehdimmer
- mit Helligkeitsspeicher
- lampenschonender Softanlauf
- Phasenan-, Phasenabschnitt oder LED-Phasenanschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- mit Softrastung
- mit Inkrementalgeber
- Spannungsprüfung ohne Ausbau möglich
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Schraubklemmen
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für Drehdimmer/ Drehpotenziometer -	1135..	338
Zentralstück für Drehdimmer/ Drehpotenziometer -	1137..	181
Optionales Zubehör		
Kompensationsmodul für LED Dimmer EB	2913	35
Nebenstellen-Einsatz für Universal-Drehdimmer	296210	35



296110



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal Drehdimmer (R, L, C, LED)	1	**296110**

Nebenstellen-Einsatz für Universal-Drehdimmer Komfort mit Softrastung

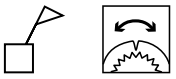
▶ ab Seite 894

Betriebsspannung:	230 V AC
Achsmaß Ø:	4 mm
Einbautiefe:	24 mm

- als Nebenstelle für Universal-Drehdimmer
- Anzahl der Nebenstellen unbegrenzt
- Gesamtlänge Nebenstellenleitung max. 100 m
- mit Inkrementalgeber
- Spannungsprüfung ohne Ausbau möglich
- mit Steckklemmen

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für Drehdimmer/ Drehpotenziometer -	1135..	338
Zentralstück für Drehdimmer/ Drehpotenziometer -	1137..	181





Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Nebenstellen-Einsatz für Universal-Drehdimmer	1	**296210**

Kompensationsmodul LED für Drehdimmer

▶ ab Seite 896

Betriebsspannung:	230 V AC
Leitungslänge:	≈ 15 cm
Abmessungen (B x H x T):	43 x 11,5 x 28,5 mm

- paralleler Anschluss zwischen Neutralleiter und gedimmter Phase der Leuchtmittel
- Verhindert das Glimmen von HV-LED Lampen im ausgeschalteten Zustand, die an Phasenabschnitt-Dimmern betrieben werden.
- Verbessert das Dimmverhalten von nicht für HV-LED Lampen optimierten Dimmern.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Universal-Drehdimmer Komfort mit Zentralstück (R, L, C, Drehdimmer (R, LED)	2944..	448
	2909	34
Universal Drehdimmer (R, L, C, LED)	296110	35
Universal Drehdimmer (R, L, C, LED)	2973	34

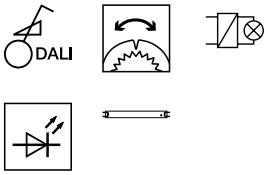


2913

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Kompensationsmodul für LED Dimmer EB	1	**2913**



2997



DALI Drehpotenziometer Tunable White, Softrastung

▶ ab Seite 897

DALI Spannung:	16 V DC
Leistungsaufnahme:	≤ 2 W
Achsmaß Ø:	4 mm

- mit Softrastung
- Grundhelligkeit einstellbar
- z. B. für Leuchtstofflampen, NV-Halogenlampen und LED
- mit Druck-Ausschalter
- Regelung erfolgt mittels Zentral-Telegramm (Broadcast)
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück für Drehdimmer/ Drehpotenziometer -	1135..	338
Zentralstück für Drehdimmer/ Drehpotenziometer -	1137..	181

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
DALI Drehpotenziometer Tunable white	1	**2997**



Zentralstück für Drehdimmer/Drehpotenziometer mit Regulierknopf

Achsmaß Ø: 4 mm

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**11378989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**11371909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**11378982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**11371606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**11371404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**11376089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**11376086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**11376084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11357009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11357006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**11357003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**11357004**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11372089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**11372045**



11378989



11376089



11357009



11357003

11372089

Hinweis:
Reiheneinbau Schaltuhren (REG analog/digital) und Dämmerungsschalter (REG/AP) finden Sie im Katalog 2025/2026 Installaltionsverteiler und Schalt-/Schutzgeräte.



2040



Mechanische Zeitschaltuhr

▶ ab Seite 888

Nennspannung:	250 V AC	- 2-polig Aus
Schaltstrom:	16 AX	- rückstellbar durch Rutschkupplung
Einbautiefe:	32,3 mm	- mit Durchgangsklemme
		- ohne Spreizkrallen

Bezeichnung	Laufzeit	VPE	Best.Nr.
Mechanische Zeitschaltuhr, 15 min	15 min	1	**2040**
Mechanische Zeitschaltuhr, 120 min	120 min	1	**2041**



16328989



16326089



16347109



16347103



16322089

Zentralstück für mechanische Zeitschaltuhr, Zeitskala 15 min

- mit Aufdruck Symbol Zeitskala

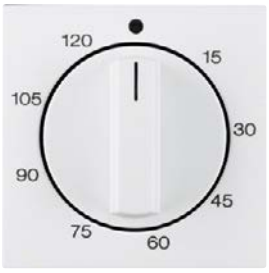
Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**16328989**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**16321909**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**16321606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	1	**16321404**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**16328982**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**16326089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**16326086**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**16347109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**16347106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**16347103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	1	**16347104**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**16322089**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**16322045**

Hinweis:
Reiheneinbau Schaltuhren (REG analog/digital) und Dämmerungsschalter (REG/AP) finden Sie im Katalog 2025/2026 Installaltionsverteiler und Schalt-/Schutzgeräte

Zentralstück für mechanische Zeitschaltuhr, Zeitskala 120 min

- mit Aufdruck Symbol Zeitskala

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**16338989**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**16331909**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**16338982**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**16331606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	1	**16331404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**16336089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**16336086**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**16357109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**16357106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**16357103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	1	**16357104**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**16332089**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**16332045**



16338989


16336089


16357109


16357103


16332089



29538989





29536089



29537009



29537003



29532089

LED-Signallicht mit weißer Beleuchtung und Zentralstück

▶ ab Seite 892

Nennspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme:	bei 230 ~, 50 Hz - max. 1 W
Anzahl LED-Lampen:	4
Umgebungstemperatur:	-15…40 °C
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²

- Helligkeit über Potenziometer veränderbar
- Lichtfarbe kaltweiß
- zur Signalisierung von Hinweisen, Informationen oder Warnungen
- über separaten Schalter schaltbar
- Folien mit Aufdruck von Symbolen einlegbar

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29538989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**29531909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29538982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**29531606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29531404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**29536089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29536086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29536084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29537009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29537006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29537003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29537004**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29532089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29532045**

LED-Signallicht mit RGB Beleuchtung und Zentralstück

▶ ab Seite 892

Nennspannung: 230 V AC
Leistungsaufnahme: bei 195 ... 265 V~, 50/60 Hz - max. 2 W
Leiterquerschnitt: 2,5 mm²
Anzahl LED-Lampen: 4
Umgebungstemperatur: -15…40 °C

Hinweis:
Für eine einheitliche Ausleuchtung aller Lichtsignale, max. 5 Geräte pro 10 m Leitungslänge anschließen.

- Helligkeit über Potenziometer veränderbar
- Farbverlauf an beliebiger Stelle über den Taster anzuhalten
- Lichtfarben kaltweiß, warmweiß, blau, orange, rot, grün, violett (magenta) und Farbdurchlauf über Taster aufrufbar
- zur Signalisierung von Hinweisen, Informationen oder Warnungen
- Folien mit Aufdruck von Symbolen einlegbar
- über externen Schalter ist die Farbe umschaltbar

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29518989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**29511909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29518982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**29511606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29511404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**29516089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29516086**
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29516084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29517009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29517006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29517003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29517004**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29512089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29512045**



29518989



29516089



29517009



29517003



29512089

Folie für LED-Signallicht

- auch für Feuchtrauminstallationen Aufputz: LED-Signallicht-Einsätze
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.
- Das aufgedruckte Symbol ist im ausgeschalteten Zustand des Signallichtes nicht sichtbar.

Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
mit Aufdruck Symbol Mann	1	**19058001**
mit Aufdruck Symbol Frau	1	**19058002**
mit Aufdruck Symbol Rollstuhl	1	**19058003**
mit Aufdruck Symbol Treppe	1	**19058004**
mit Aufdruck Symbol Aufzug	1	**19058005**



19058003



19058008

Folie für rundes LED-Signallicht

- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.
- Das aufgedruckte Symbol ist im ausgeschalteten Zustand des Signallichtes nicht sichtbar.

Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
mit Aufdruck Symbol Mann	1	**19058006**
mit Aufdruck Symbol Frau	1	**19058007**
mit Aufdruck Symbol Rollstuhl	1	**19058008**



29528989



29526089



29527009



29527003



29522089

LED-Signallicht mit roter/grüner Beleuchtung und Zentralstück

▶ ab Seite 892

Nennspannung: 230 V AC
Leistungsaufnahme: bei 230 ~, 50 Hz - je Farbe max. 0,5 W
Anzahl LED-Lampen: 4
Leiterquerschnitt: 2,5 mm²
Umgebungstemperatur: -15…40 °C

- zur Signalisierung z. B. für die Zutrittssteuerung
- Folien bi-color mit Aufdruck von Symbolen für Nicht stören/ Zimmer reinigen und Bitte eintreten/Bitte warten liegen bei
- über separaten Schalter zwischen rot und grün umschaltbar

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29528989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**29521909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29528982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**29521606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29521404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**29526089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29526086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29526084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29527009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29527006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29527003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29527004**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29522089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29522045**

Folie bi-color für LED-Signallicht

- auch für Feuchtrauminstallationen Aufputz: LED-Signallicht-Einsätze
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.
- Das aufgedruckte Symbol ist im ausgeschalteten Zustand des Signallichtes nicht sichtbar.

Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
mit Aufruck Symbol für Nicht stören / Zimmer reinigen	1	**19058011**
mit Aufruck Symbol für Warten / Eintreten	1	**19058012**



19058011

Folie bi-color für rundes LED-Signallicht

- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.
- Das aufgedruckte Symbol ist im ausgeschalteten Zustand des Signallichtes nicht sichtbar.

Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
mit Aufruck Symbol für Nicht stören / Zimmer reinigen	1	**19058013**
mit Aufruck Symbol für Warten / Eintreten	1	**19058014**



19058014



12487003

Haube für LED-Orientierungs-/Signallicht K.5

- für Steckbefestigung
- mit milchiger Folie zur individuellen Beschriftung
- mit bedruckten Schriftfolien „Bitte warten/Bitte eintreten“ und „Do not disturb/make up room“

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.5		
alu matt, lackiert	1	**12487003**
edelstahl matt, lackiert	1	**12487004**



51018989

Taster komplett für Treppenhauslicht

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 2 A

- ohne Glimmlampe
- mit Einsatz, Rahmen, Zentralstück und rotem Tasterknopf
- mit Schraubklemmen
- mit Spreizkrallen
- Nur für Österreich.

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	10	**51018989**
polarweiß matt	10	**51019909**
weiß glänzend	10	**51018982**



5101

Drucktaster/Lichtsignal E10

▶ ab Seite 893

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 2 A
Glühlampenleistung: max. 2 W

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- mit Schraubklemmen

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für Drucktaster/Lichtsignal E10	1124..	197
Tasterknopf für Drucktaster/Lichtsignal E10	1279..	46
Zentralstück für Drucktaster/Lichtsignal E10	1530..	541
LED-Lampe E10	1678..	46
Zentralstück für Drucktaster/Lichtsignal E10	11657..	358
Optionales Zubehör		
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Bezeichnung	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
Drucktaster/Lichtsignal E10, Schließer		10	**5101**
Drucktaster/Lichtsignal E10, Schließer	2 separate Meldekontakte	10	**510110**

Zentralstück für Drucktaster/Lichtsignal E10

Ausschnitt Ø: 27,2 mm

- Zentralstück für Steckbefestigung
- ohne Beschriftungsfeld

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Drucktaster/Lichtsignal E10, Schließer	5101	44

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**11248989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**11241909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**11248982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**11241606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**11241404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**11246089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**11246086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**11246084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11657009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11657006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**11657003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**11657004**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11242089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**11242045**



11248989

11246089

11657009

11657003

11242089



1282

Haube für Drucktaster/Lichtsignal E10

- für Steckbefestigung

Farbe	VPE	Best.Nr.
klar, transparent	10	**1280**
rot, transparent	10	**1281**
gelb, transparent	10	**1282**
grün, transparent	10	**1283**



127902

Tasterknopf für Drucktaster/Lichtsignal E10

Tasterknopf Ø: 26,5 mm
Werkstoff: Duroplast

- Klemmbefestigung

Farbe	VPE	Best.Nr.
klar, transparent	10	**127902**
rot, transparent	10	**1279**
grün, transparent	10	**127903**



1678

LED-Lampe E10

Betriebsspannung: 230 V AC
Nennstrom: 4 mA
Betriebstemperatur: -40…70 °C
Lebensdauer[1] LED weiß/farbig: ≈ 50000 h, ≈ 20000/50000 h

- für Drucktaster und Lichtsignal E10
- sehr lange LED-Lebensdauer

Farbe	VPE	Best.Nr.
weiß	10	**1678**
rot	10	**167801**
gelb	10	**167802**
grün	10	**167803**
blau	10	**167804**



1601

Glimmlampe E10

Betriebsspannung: 230 V AC
Nennstrom: 1,35 mA

- für Drucktaster und Lichtsignal E10

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Drucktaster/Lichtsignal E10, Schließer	510110	44
Drucktaster/Lichtsignal E10, Schließer, mit Zentralstück	510401	469

Farbe	VPE	Best.Nr.
klar, transparent	100	**1601**



513102

Lichtsignal E14

▶ ab Seite 893

Nennspannung: 250 V AC
Glühlampenleistung: max. 3 W
Länge Lampensockel: max. 23,5 mm

- mit Schraubklemmen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für Lichtsignal E14	1167..	358
Zentralstück für Lichtsignal E14	1198..	197
Glühlampe E14	1610..	48
LED-Lampe E14	1679..	48
Haube, flach, für Lichtsignal E14	1220	48
Optionales Zubehör		
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Lichtsignal E14	sonstige	10	**513102**

Zentralstück für Lichtsignal E14

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

- für Schraubbefestigung
- LED-, Glühlampen und Hauben siehe „Ergänzungsprodukte“.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**11988989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**11981909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**11988982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**11981606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**11981404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**11986089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**11986086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**11986084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11677009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11677006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**11677003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**11677004**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11982089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**11982045**


11988989


11986089


11677009


11677003


11982089



1231

Haube für Lichtsignal E14

- für Steckbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
klar, transparent	flach	10	**1220**
klar, transparent	hoch	10	**1230**
rot, transparent	hoch	10	**1231**
grün, transparent	hoch	10	**1232**



1679

LED-Lampe E14

Betriebsspannung: 230 V AC
Nennstrom: 4,2 mA
Betriebstemperatur: -40…70 °C

- für Lichtsignal E14 mit flacher und hoher Haube
- sehr lange LED-Lebensdauer

Farbe	Lebensdauer[1] LED weiß/farbig	VPE	Best.Nr.
weiß	≈ 20000/50000 h	10	**1679**
rot	≈ 50000 h	10	**167901**
gelb	≈ 50000 h	10	**167902**
grün	≈ 50000 h	10	**167903**
blau	≈ 50000 h	10	**167904**



161003

Glühlampe E14

Betriebsspannung: 230 V AC
Leistung: 3 W

Farbe	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
klar, transparent	für Lichtsignal mit flacher Haube	100	**161003**
klar, transparent	für Lichtsignal mit hoher Haube	100	**161013**

Glühaggregat mit N-Klemme

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- für Wechsel-/Kreuzschalter und Ausschalter 2-polig 10 AX
- für Wipptaster und Mehrfach Wipptaster, außer Best.-Nr. 503404, 503808
- für Serienschalter beleuchtet
- Nicht geeignet für Tastschalter und Zugschalter sowie Wippschalter und -taster der Jahre 1985 bis 1995
- Die passenden Unterputz-Einsätze sind der Übersicht zu entnehmen.
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.



167602

Farbe	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
braun	6 V AC/DC, 35 mA	10	**1676**
gelb	12 V AC/DC, 65 mA	10	**167602**
grün	24 V AC/DC, 35 mA	10	**167601**
rot	48 V AC/DC, 25 mA	10	**167603**

Glimmaggregat mit N-Klemme

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- für Wipptaster und Mehrfach Wipptaster, außer Best.-Nr. 503404, 503808
- für Wechsel-/Kreuzschalter und Ausschalter 2-polig 10 AX
- für Serienschalter beleuchtet
- Bei Einsatz mehrerer Glimmaggregate kann der Lampenstrom zur Fehlfunktion des Relais/Stromstoßschalters führen. Abhilfe: Neutralleiter mitführen oder zu der Spule einen Kondensator 230 V (1 µF pro 10 mA Glimmlampenstrom) parallel schalten.
- Nicht geeignet für Tastschalter und Zugschalter sowie Wippschalter und -taster der Jahre 1985 bis 1995.
- Die passenden Unterputz-Einsätze sind der Übersicht zu entnehmen.
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.



1675

Farbe	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
grau	230 V~, 1 mA	10	**1675**
orange	230 V~, 0,4 mA	10	**167504**

Glimmaggregat für Schalter/Taster

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- für Ausschalter 2-polig 16 AX
- für Wippenschalter Doppel Aus/Wechsel
- für Wippentaster 2 x Wechsler
- Bei Einsatz mehrerer Glimmaggregate kann der Lampenstrom zur Fehlfunktion des Relais/Stromstoßschalters führen.
- Abhilfe: Zu der Spule einen Kondensator 230 V (1 µF pro 10 mA Glimmlampenstrom) parallel schalten.
- Die passenden Unterputz-Einsätze sind der Übersicht zu entnehmen.



160002

Farbe	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
grau	230 V~, 0,9 mA	10	**160002**

Glimmaggregat für Ausschalter 3-polig

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Die passenden Unterputz-Einsätze sind der Übersicht zu entnehmen.



1600

Farbe	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
klar, transparent	400 V~, 0,5 mA	10	**1600**



1686

LED-Aggregat 230 V für Schalter/Taster

Lebensdauer LED: ≈ 100000 h

- auch für die wassergeschützte Installation von Schaltern und Tastern geeignet
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- für Wechsel-/Kreuzschalter und Ausschalter 2-polig 10 AX
- für Wipptaster und Mehrfach Wipptaster, außer Best.-Nr. 503404, 503808
- für Serienschalter beleuchtet
- Bei Einsatz mehrerer LED-Aggregate kann der LED-Strom zur Fehlfunktion des Relais/Stromstoßschalters führen. Abhilfe: Neutralleiter mitführen oder zu der Spule einen Kondensator 230 V (1 µF pro 10 mA LED-Strom) parallel schalten.
- Nicht geeignet für Tastschalter und Zugschalter sowie Wippschalter und -taster der Jahre 1985 bis 1995.
- Die passenden Unterputz-Einsätze sind der Übersicht zu entnehmen.
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
weiß	230 V~, 1 mA	10	**1686**
schwarz	230 V~, 0,4 mA	10	**168601**



1687

LED-Aggregat für Schalter/Taster

Lebensdauer LED: ≈ 100000 h

- auch für die wassergeschützte Installation von Schaltern und Tastern geeignet
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- für Wechsel-/Kreuzschalter und Ausschalter 2-polig 10 AX
- für Wipptaster und Mehrfach Wipptaster, außer Best.-Nr. 503404, 503808
- für Serienschalter beleuchtet
- Anschluss an Gleichspannung im Rahmen des angegebenen Spannungsbereiches unter Beachtung der Polarität möglich.
- Nicht geeignet für Tastschalter und Zugschalter sowie Wippschalter und -taster der Jahre 1985 bis 1995.
- Die passenden Unterputz-Einsätze sind der Übersicht zu entnehmen.
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
blau	12 ... 48 V AC/DC, 0,2 ... 0,9 mA	10	**1687**



1680

LED-Aggregat mit N-Klemme für Serienschalter

▶ ab Seite 890

- für Kontrollschaltung je Serie
- mit Schraubklemme
- Neutralleiter erforderlich
- Nicht geeignet für Tastschalter und Zugschalter sowie Wippschalter und -taster der Jahre 1985 bis 1995.
- Die passenden Unterputz-Einsätze sind der Übersicht zu entnehmen.

Farbe	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
schwarz	230 V~, je 0,9 mA	1	**1680**

Schließzylinder mit Schlüsseln

▶ ab Seite 899

Länge: 40 mm

- zu Wechselschalter/-taster für Schließzylinder
- zu Jalousie-Schalter/-taster für Schließzylinder
- mit 3 Schlüsseln
- Bei entsprechender Bolzenstellung ist bei Schlüsselschaltern der Schlüssel in EIN-Stellung abziehbar.
- nach DIN 18252

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück für	1504..	341
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1505..	26
Zentralstück für	1506..	183
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1507..	26
Zentralstück für	1518..	540

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
mit ungleichen Schließungen		
Schließzylinder	1	**1818**
mit gleichen Schließungen		
Schließzylinder	1	**181801**



1818



181801



16408999



16406099



16417119



16417134



16402089

Relais-Schalter elektronisch mit Zentralstück für Hotelcard

▶ ab Seite 898

Nennspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	10 A /230 V AC1
Leistungsaufnahme:	< 0,2 W
Kartenbreite:	50...55 mm
Kartenstärke:	0,8…1,2 mm
Induktive Last bei cos ϕ = 0,6:	max. 6 A
230 V Glüh- und Halogenlampen:	1500 W
konventionelle Trafos:	1500 VA
Elektronische Trafos:	1500 W
Leuchtstofflampen in duo-Schaltung:	1500 W
Kompaktleuchtstofflampen:	200 W
Nachlaufzeit stufenweise einstellbar:	0, 15, 30, 60 s
Betriebstemperatur:	-5…50 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 2,5 mm^2
Einbautiefe:	32 mm

- mit Potenziometer zur stufenweisen Einstellung der Nachlaufzeit
- für Beleuchtung
- beleuchtet mit blauer LED bei nicht eingesteckter Hotelcard
- mit potenzialfreiem Kontakt
- mit Schraub-Liftklemmen
- Neutralleiter erforderlich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**16408999**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**16409909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**16408992**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**16409906**
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**16408984**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**16406099**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**16406096**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**16406094**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**16417119**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**16417116**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**16417134**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**16417114**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**16402089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**16402045**

Taster für Hotelcard

▶ ab Seite 898

Nennspannung:	250 V AC
Einbautiefe:	31,2 mm
Taststrom:	2 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1

- beleuchtbar durch Glimm- und Glühaggregat mit N-Klemme
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- mit Steckklemmen
- mit Spreizkrallen
- 10 A Ausführung auf Anfrage.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück mit roter Linse und Aufdruck HotelCard	1640..	52
Zentralstück mit roter Linse und Aufdruck HotelCard	1641..	52
Optionales Zubehör		
Wechselschalter mit passendem Aggregat	1675..	10
Glühaggregat mit N-Klemme	1676..	49
LED-Aggregat 230 V für Schalter/Taster	1686..	10
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



505102

Bezeichnung	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
Taster, Schließer für Hotelcard		10	**505102**
Taster, Wechsler für Hotelcard		10	**505601**
Taster, Schließer für Hotelcard	2 separate Meldekontakte	10	**505103**
Taster, Öffner + Schließer für Hotelcard	getrennte Eingangsklemmen	10	**505201**

Zentralstück mit roter Linse und Aufdruck HotelCard

Kartenbreite:	max. 54 mm
Kartenstärke:	0,5…1,4 mm

- Anderer Aufdruck auf Anfrage!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16408989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16401909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**16408982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16401606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16401404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt [1)]	Thermoplast	10	**16406089**
anthrazit samt, lackiert [1)]	Thermoplast	10	**16406086**
alu samt, lackiert [1)]	Thermoplast	10	**16406084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16417109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**16417106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**16417103**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**16417104**

[1)] mit oranger Linse



16408989





16406089



16417109



16417103

- Passende Kontrastrahmen zur optischen Hervorhebung siehe jeweilige Designlinie.
- Steckdose SCHUKO mit abtastbarem Symbol siehe jeweilige Designlinie.



3036

Wechsel-/Kreuzschalter

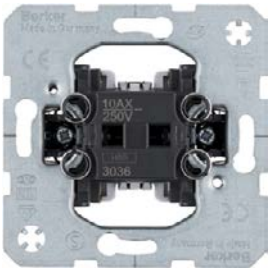
▶ ab Seite 887

Nennspannung:	250 V AC
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1
Schaltwinkel:	3,5 °

- Nur für 303650: geringe Einbautiefe, ohne Spreizkrallen
- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- mit Steckklemmen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe für Schalter/Taster	1405..	11
Wippe für Schalter/Taster mit Beschriftungsfeld	1426..	13
Wippe mit Linse und großem Beschriftungsfeld	1496..	16
Wippe	1550..	538
Optionales Zubehör		
Glimmaggregat mit N-Klemme	1675..	10
Glühaggregat mit N-Klemme	1676..	49
LED-Aggregat 230 V für Schalter/Taster	1686..	10
LED-Aggregat für Schalter/Taster	1687	50
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Bezeichnung	Schaltstrom	VPE	Best.Nr.
Wechselschalter	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**3036**
Wechselschalter für Hohlwandmontage	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**303650**
Wechselschalter 10 AX	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**303601**
Kreuzschalter	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**3037**
Kreuzschalter 10 AX, Tragring rund	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**303701**
Wechselschalter	16 AX (200 W LED (SBL))	10	**303616**



3036

Wechselschalter mit passendem Aggregat (Kontroll-Wechselschalter)

▶ ab Seite 887

Nennspannung:	250 V AC
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1
Schaltwinkel:	3,5 °

- Kontroll-Wechselschalter bestehen aus 2 Bestell-Nrn
- Zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen
- Exemplarisch ist hier ein Kontroll-Wechselschalter dargestellt. Bei Kontroll-Ausschalter 2- und 3-polig werden andere Wippschalter und Glimmaggregate benötigt

Bezeichnung	Technische Ausführung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Wechselschalter			10	**3036**
Glimmaggregat mit N-Klemme	230 V~, 1 mA	grau	10	**1675**
LED-Aggregat 230 V, für Schalter/Taster	230 V~, 1 mA	weiß	10	**1686**



5031

Taster

▶ ab Seite 889

Nennspannung:	250 V AC
Taststrom:	10 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1
Leiterquerschnitt (massiv):	max. 2,5 mm²
Schaltwinkel:	3,5 °

- Nur für 503150: geringe Einbautiefe, ohne Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe für Schalter/Taster	1405..	11
Wippe für Schalter/Taster mit Beschriftungsfeld	1426..	13
Wippe mit Linse und großem Beschriftungsfeld	1496..	16
Wippe	1550..	538
Optionales Zubehör		
Glimmaggregat mit N-Klemme	1675..	10
Glühaggregat mit N-Klemme	1676..	49
LED-Aggregat 230 V für Schalter/Taster	1686..	10
LED-Aggregat für Schalter/Taster	1687	50
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Bezeichnung	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
Taster, Schließer		10	**5031**
Taster, Schließer für Hohlwandmontage		10	**503150**
Taster, Wechsler		10	**5036**
Taster, Schließer	2 separate Meldekontakte	10	**503101**
Taster, Öffner + Schließer	getrennte Eingangsklemmen	10	**503203**
Taster, Tragring rund		10	**503601**

Wippe mit Linse und Führung für Mundstab

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

- Klemmbefestigung
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Kreuzschalter	3037	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16611949**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16616049**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16617109**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16612049**



16611949



16616049



16617109

16612049

Wippe mit Linse und abtastbares Symbol Licht

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

- Klemmbefestigung
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Kreuzschalter	3037	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16511949**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16516049**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16517109**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16512049**



16511949



16516049



16517109



16512049



16511959







16516059



16517209



16512089

Wippe mit Linse und abtastbares Symbol Klingel

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040 - Klemmbefestigung

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Taster	5031..	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16511959**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16516059**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16517209**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16512089**



16511969







16516069



16517309



16512069

Wippe mit Linse und abtastbares Symbol Türöffner

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040 - Klemmbefestigung

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16511969**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16516069**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16517309**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16512069**

42 V Taster, Schließer mit Abdeckplatte UP

Nennspannung:	42 V AC
Taststrom:	1 A
Abmessungen (L x B):	80 mm

- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
42 V Rahmen mit Klemmring AP	9103209	57

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß	Thermoplast	10	**9367119**
weiß	Thermoplast	10	**9367112**



9367119



42 V Taster, Schließer AP

Nennspannung:	42 V AC
Taststrom:	1 A

- mit Schraubklemmen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
weiß	Thermoplast	10	**9367122**



9367122



42 V Rahmen mit Klemmring AP

Abmessungen (L x B x H):	80 x 80 x 15 mm
Einbautiefe:	33,5 mm

- mit Leitungs- und Kanaleinführung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
42 V Taster, Schließer mit Abdeckplatte UP	9367119	57

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß	Thermoplast	10	**9103209**
weiß	Thermoplast	10	**9103202**





9103209

Dimmer

Produktvariante	Drehdimmer (R, LED)	Drehdimmer (R, L, LED)	Universal (R, L, C, LED)	Universal Komfort (R, L, C, LED)
Artikelbild				
Best.-Nr.	**2909**	**2873**	**2973**	**296110**
Schaltzeichen				
Softrastung	■	■	■	■
Leistungsbereich				
Mind.	3 W	3 W/VA	3 W/VA	3 W/VA
Max.	200 W	500 W/VA	210 W/VA	420 W/VA
Lastarten				
230 V Glüh- und Halogenlampen 	■	■	■	■
dimmbare konventionelle Trafos 		■	■	■
dimmbare elektronische Trafos 			■	■
dimmbare Retrofit LED Lampen 	3 ... 40 W	3 ... 100 W	3...250 W	3 ... 100 W
dimmbare Energiesparlampen 		3 ... 100 W	3 ... 60 W	3 ... 100 W
1-10 V 				
DALI 				
Nebenstellen				Drehdimmer Nebenstelle
Design Abdeckungen/Aufsätze				
Zentralstück für Drehdimmer/Drehpotenziometer Best.-Nr. 1137	■	■	■	■
Taste 1fach, Best.-Nr. 8514 11 ..				
Taste 2fach, Best.-Nr. 8514 21 ..				
KNX-Funk Taste 1fach, Best.-Nr. 8514 51 ..				
KNX-Funk Taste 2fach, Best.-Nr. 8514 61 ..				
KNX-Funk Taste 4fach, Best.-Nr. 8564 81 ..				
OPTIONALES ZUBEHÖR				
Kompensationsmodul LED, Best.-Nr. 2913			■	■

Technische Änderungen vorbehalten

Dimmer

Drehpotenziometer			**Tastdimmer**			**DALI Steuergeräte**
1-10 V	DALI	DALI mit Netzteil	Universal 1fach	Universal 1fach Komfort	Universal 2fach	DALI/DSI Steuereinsatz
						
289110	**2997**	**2998**	**85421100**	**85421200**	**85422100**	**85421700**
						
■	■	■				
Steuerstrom 50 mA =	bis 104 Teil-nehmer	26 (104[1]) Teilnehmer	3 W/VA	3 W/VA	12 W/VA je Ausgang	bis 64 Teilnehmer (passiv) bis 20 Teilnehmer (aktiv)
Schaltstrom max. 6 A		Ausgangs-strom 52 mA	400 W/VA	400 W/VA	300 W/VA je Ausgang	
			■	■	■	
			■	■	■	
			■	■	■	
			3 ... 120 W	3 ... 250 W	12 ... 40 W	
			-	-	15 ... 40 W	
■						
	■	■				■
			Taster Schlie-ßer	Taster Schlie-ßer	Taster Schlie-ßer	
■	■	■				
			■	■		■
					■	
			■	■		■
					■	
			■	■	■	■

[1] Nur einfach Beleuchtung möglich

Ergänzungsprodukte

		LED-Aggregat mit N-Klemme	Glühaggregat mit N-Klemme	LED-Aggregat mit N-Klemme	Glimmaggregat mit N-Klemme	Glimmaggregat 230 V~	Serien-LED-Aggregat mit N-Klemme	Glimmaggregat 400 V~
								
		1687	1676 6 V 167602 12 V 167601 24 V 167603 48 V	1686 1 mA 168601 0,4 mA	1675 1 mA 167504 0,4 mA	160002	1680	1600
Bezeichnung	**Best-Nr.**	**12 - 48 V AC/DC**	**6 - 48 V AC/DC**	**230 V~**	**230 V~**	**230 V~**	**230 V~**	**400 V~**
Wippschalter								
Wechselschalter	301640 3036 303650 303601	■	■	■	■			
Kreuzschalter	3037 303701	■	■	■	■			
Mehrpolige Wippschalter								
Ausschalter 2-polig 10 AX	301240 3032	■	■	■	■			
Ausschalter 2-polig 16 AX	303212					■		
Ausschalter 3-polig	303303							■
Wippschalter 2fach								
Serienschalter	3035 303550	■ 1)	■ 1)		■ 1)		■	
Doppel-Wechselschalter	303808					■ 1)		
Wipptaster								
Taster, Schließer	5031 503150	■	■	■	■			
Taster, Wechsler	50069940 5036	■	■	■	■			
Taster, Schließer, 2 separate Meldekontakte	503101	■	■	■	■			
Taster, Schließer + Öffner	503203	■	■	■	■			
Serientaster								
Serientaster, 2 Schließer	5035 503503	■ 1)	■ 1)		■ 1)			
Serientaster, 1 Schließer + 1 Öffner	503501	■ 1)	■ 1)		■ 1)			
Serientaster 2 Wechsler	503808					■ 1)		
Gruppen-Serientaster, 4 Schließer	503404					■ 1)		
Zugschalter								
Zugschalter Aus/Wechsel	3966							
Zugtaster								
Zugtaster, Wechsler mit separatem Meldekontakt	395619		■		■			
Schalter für Heizungsanwendungen								
Kontroll-Wechselschalter mit Aufdruck „Heizung Notschalter“ AP	356605	■	■	■	■			
Kontroll-Ausschalter 2-polig mit Aufdruck „Heizung Notschalter“ und „0“ AP	356205	■	■	■	■			
Taster für Hotelcard								
Taster für Hotelcard, Schließer	505102	■	■	■	■			
Taster für Hotelcard, Wechsler	505601	■	■	■	■			
Taster für Hotelcard, Schließer, 2 separate Meldekontakte	505103	■	■	■	■			
Taster für Hotelcard, Schließer + Öffner	505201	■	■	■	■			

Für den Schutzgrad IP44 geeignet

1) Nur einfach Beleuchtung möglich

Technische Änderungen vorbehalten

Bewegungsmelder

Nie mehr im Dunkeln nach dem Lichtschalter suchen:
Ein Bewegungsmelder schaltet automatisch das Licht ein, wenn im Treppenhaus oder vor der Haustür eine Bewegung erfasst wird. Das ist nicht nur komfortabel, es schreckt auch ungebetene Besucher ab. Präsenzmelder leisten noch mehr: Sie reagieren auf An- oder Abwesenheit von Personen sowie das einfallende Tageslicht und regeln die Beleuchtung entsprechend. In Bürogebäuden oder auch Hotels kann auf diese Weise Energie gespart werden.



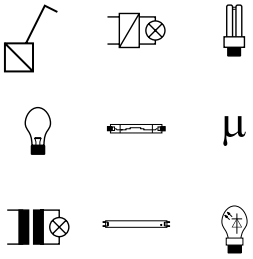
02

Seite

Bewegungsmelder Elektronik-Plattform - Einsätze	64
Bewegungsmelder Elektronik-Plattform - Aufsätze	66
Präsenzmelder Aufputz/Unterputz	70
Bewegungsmelder Aufputz/Einbau	75



85121200



Relais-Einsatz für Schalter, Dimmer, Zeitschaltuhr und Bewegungsmelder

▶ ab Seite 914

Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V LED-Lampen:	440 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
Dimmbare Energiesparlampen:	440 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	1500 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	1500 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	1100 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	1000 VA/ 130 µF
Leuchtstofflampen in duo-Schaltung:	1000 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	1000 W
Kompaktleuchtstofflampen mit EVG:	22 x 20 W
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Kontakt-Mindestlast:	≈ 15 W
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 2,5/1 x 4 mm²
Einbautiefe:	32 mm

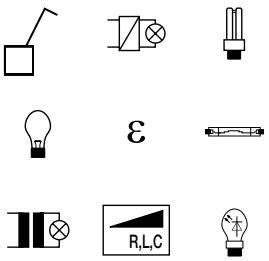
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- auch als Tast-Relaisschalter einsetzbar
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Neutralleiter erforderlich!
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
KNX Funk Zeitschaltuhr quicklink mit Display	8574..	180
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Relais-Einsatz	1	**85121200**



85121100



Universal Schalteinsatz 1fach (R,L,C,LED)

▶ ab Seite 914

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	20...350 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3...250 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20...200 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	20...400 VA
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

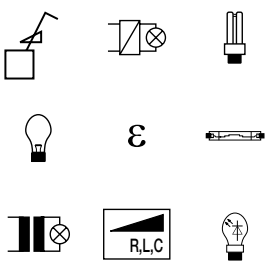
- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- lampenschonender Softanlaufkurzschlussfest und überlast-sicher (elektronische Sicherung
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Nur für Betrieb mit dimmbaren Lasten geeignet!
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Achtung! Ausschließlich dimmbare 230 V ESL oder LED-Lampen anschließen.
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Schalteinsatz 1fach	1	**85121100**



85421100



Universal Tastdimmer 1fach (R,L,C,LED)

▶ ab Seite 915

Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	20...350 W
Dimmbare 230 V LED Lampe:	3...120 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20 …400 VA
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- lampenschonender Softanlauf
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- Einschalthelligkeit netzausfallsicher speicherbar
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Tastdimmer 1fach	1	**85421100**

Universal Tastdimmer Komfort 1fach (R,L,C,LED)

▶ ab Seite 915

Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	35...300 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3...250 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20...200 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	20...400 VA
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

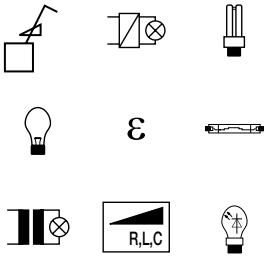
- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernen
- lampenschonender Softanlauf
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	1	**85421200**



85421200



Nebenstelle für Bewegungsmelder

▶ ab Seite 915

Betriebsspannung:	230 V AC
Anzahl Bewegungsmelder Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Bewegungsmelder 1,1 m	853411..	179
IR Bewegungsmelder Komfort 1,1 m	853412..	179
Bewegungsmelder 2,2 m	853421..	179
IR Bewegungsmelder Komfort 2,2 m	853422..	179

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Nebenstelle für Bewegungsmelder	1	**85320100**

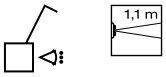


85320100





85341189



Bewegungsmelder 1,1 m

Nennmontagehöhe:	1,1 m
Erfassungsfeld, rechteckig:	≈ 12 x 16 m
Reichweite frontal:	≈ 12 m
Reichweite seitlich:	je ≈ 8 m
Nachlaufzeit:	≈ 180 s
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Aufbauhöhe:	34 mm

- mit Taste für Ein/Aus/Automatik
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunde
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- mit Demontageschutz
- Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen.
- Nur für den Innenbereich geeignet!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	64
Relais-Einsatz	85121200	64
Nebenstelle für Bewegungsmelder	85320100	65
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	64
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	65



85341129

85341179



85341177



85341139

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85341189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85341188**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85341182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85341185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85341183**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85341129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85341126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85341124**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85341179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85341175**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85341177**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85341173**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85341139**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85341131**

Bewegungsmelder 2,2 m

Nennmontagehöhe:	2,2 m
Erfassungsfeld, rechteckig:	≈ 8 x 12 m
Reichweite frontal:	≈ 8 m
Reichweite seitlich:	je ≈ 6 m
Nachlaufzeit:	≈ 180 s
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Aufbauhöhe:	34 mm

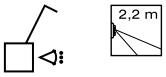
- mit Taste für Ein/Aus/Automatik
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- mit Demontageschutz

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	64
Relais-Einsatz	85121200	64
Nebenstelle für Bewegungsmelder	85320100	65
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	64
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	65

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85342189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85342188**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85342182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85342185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85342183**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85342129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85342126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85342124**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85342179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85342175**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85342177**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85342173**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85342139**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85342131**



85342189





85342129



85342179



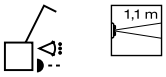
85342177



85342139



85341289





85341229

85341279



85341277



85341239

IR Bewegungsmelder Komfort 1,1 m

Nennmontagehöhe:	1,1 m
Erfassungsfeld, rechteckig:	≈ 12 x 16 m
Reichweite frontal:	≈ 12 m
Reichweite seitlich:	je ≈ 8 m
Nachlaufzeit, einstellbar:	≈ 10 s…30 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Kurzzeitbetrieb:	200 ms
Immunitätszeit:	≈ 10 s
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Aufbauhöhe:	34 mm

- mit Taste für Ein/Aus/Automatik
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- Kurzzeitbetrieb mit Immunitätszeit (z. B. für Treppenlicht-/ Stromstoßschaltungen)
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- mit Demontageschutz
- Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen. Nur für den Innenbereich geeignet!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	64
Relais-Einsatz	85121200	64
Nebenstelle für Bewegungsmelder	85320100	65
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	64
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	65

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85341289**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85341288**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85341282**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85341285**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85341283**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85341229**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85341226**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85341224**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85341279**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85341275**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85341277**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85341273**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85341239**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85341231**

IR Bewegungsmelder Komfort 2,2 m

Nennmontagehöhe:	2,2 m
Erfassungsfeld, rechteckig:	≈ 8 x 12 m
Reichweite frontal:	≈ 8 m
Reichweite seitlich:	je ≈ 6 m
Nachlaufzeit, einstellbar:	≈ 10 s…30 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Immunitätszeit:	≈ 10 s
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Aufbauhöhe:	34 mm

- mit Taste für Ein/Aus/Automatik
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- Kurzzeitbetrieb mit Immunitätszeit
  (z. B. für Treppenlicht-/Stromstoßschaltungen)
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- mit Demontageschutz

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	64
Relais-Einsatz	85121200	64
Nebenstelle für Bewegungsmelder	85320100	65
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	64
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	65

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85342289**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85342288**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85342282**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85342285**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85342283**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85342229**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85342226**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85342224**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85342279**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85342275**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85342277**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85342273**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85342239**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85342231**



85342289







85342229

85342279



85342277



85342239



EER501

IP41

Präsenz-/ Bewegungsmelder 360°, Einbau, Schließerkontakt, Erfassung Ø10m

Versorgungsspannung	230 V~, +10%/-15%
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme ohne Last	<0,5 W
Nachlaufzeit	einstellbar
Ansprechhelligkeit, einstellbar	5 ... 2000 Lux
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m ... 3,5 m
Erfassungsbereich Ø (Montagehöhe 2,5 m)	
quer zum Melder gehen	~10 m
auf den Melder zugehen	~ 5 m
Präsenz	~ 5 m
Anzahl Slave Geräte pro Master	max. 10
Glüh-, Halogenlampen 230 V	2000 W
LED-Lampen 230 V	20x20 W (400 W)
Leuchtstofflampen	1000 W
Elektronische Trafos	1500 W
Betriebstemperatur	-5 °C ... +45 °C
Abmessung EER501 (Ø x H)	62 x 86,2 mm
Montageöffnung:	50 - 54 mm

- Master und Slave in einem Gerät
- LED-Last optimiert (Nulldurchgangsschaltung)
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- Nebenstelleneingang über Taster (Schließer)
- Hinweis: keine Montage in Geräteeinbaudosen

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
IR Konfigurationshandsender	EE807	74
IR Handsender	EE808	74
EER5xx-Geräte als Slave		

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EER501**



EER503

IP41

Präsenz-/ Bewegungsmelder 360°, Einbau, Erfassung Ø20m

Versorgungsspannung	230 V~, +10%/-15% 240 V~, +6/-6%
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme ohne Last	<0,5 W
Nachlaufzeit	einstellbar
Ansprechhelligkeit, einstellbar	5...2000 Lux
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m ... 3,5 m
Erfassungsbereich Ø (Montagehöhe 2,5 m)	
quer zum Melder gehen	~ 20 m
auf den Melder zugehen	~ 10 m
Präsenz	~ 10 m
Anzahl Slave Geräte pro Master	max. 10
Glüh-, Halogenlampen 230 V	2000 W
LED-Lampen/Kompaktleuchtstofflampen	20 x 20 W (400 W)
Elektronische Trafos	1500 W
Leuchtstofflampen - parallelkompensiert	1000 W/130 µF mit EVG 1000 W
Betriebstemperatur	-5 °C ... +45 °C
Abmessung (Ø x H)	85 x 75,9 mm
Montageöffnung	Ø 68 mm

- Master und Slave in einem Gerat
- LED-Last optimiert (Nulldurchgangsschaltung)
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- Nebenstelleneingang über Taster (Schließer)
- Hinweis: keine Montage in Geräteeinbaudosen

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
IR Konfigurationshandsender	EE807	74
IR Handsender	EE808	74
EER5xx-Geräte als Slave		

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EER503**

Präsenz-/ Bewegungsmelder 360°, Aufputzmontage, Schließerkontakt, Erfassung Ø20m

Versorgungsspannung	230 V~, +10%/-15% 240 V~, +6/-6%
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme ohne Last	<0,5 W
Nachlaufzeit	einstellbar
Ansprechhelligkeit, einstellbar	5 ... 2000 Lux
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m ... 3,5 m
Erfassungsbereich Ø (Montagehöhe 2,5 m)	
quer zum Melder gehen	~ 20 m
auf den Melder zugehen	~ 10 m
Präsenz	~ 10 m
Anzahl Slave Geräte pro Master	max. 10
Glüh-, Halogenlampen 230 V	2000 W
LED-Lampen/Kompaktleuchtstofflampen	20 x 20 W (400 W)
Elektronische Trafos	1500 W
Leuchtstofflampen - parallelkompensiert	1000 W/130 µF - mit EVG 1000 W
Betriebstemperatur	-5 °C ... +45 °C
Abmessung (Ø x H)	85 x 75,9 mm
Abmessung EER513 (Ø x H)	105 x 59,7 mm

- mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage
- Master und Slave in einem Gerat
- LED-Last optimiert (Nulldurchgangsschaltung)
- Betriebsarten Automatik/Halbautomatik über IR Konfigurations-Handsender einstellbar
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
IR Konfigurationshandsender	EE807	74
IR Handsender	EE808	74
EER5xx-Geräte als Slave		



EER513

IP41

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EER513**

Bewegungsmelder Korridor 360°, Einbau, Schließerkontakt, Erfassung 30x5m

Versorgungsspannung	230 V~, +10%/-15% 240 V~, +6/-6%
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme ohne Last	<0,5 W
Nachlaufzeit	einstellbar
Ansprechhelligkeit, einstellbar	5 ... 2000 Lux
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m ... 3,5 m
Erfassungsbereich Bewegung (Montagehöhe 3 m)	
quer zum Melder gehen	~ 30 x 5 m
auf den Melder zugehen	~ 14 x 5 m
Anzahl Slave Geräte pro Master	max. 10
Glüh-, Halogenlampen	230 V 2000 W
LED-Lampen/Kompaktleuchtstofflampen	20 x 20 W (400 W)
Elektronische Trafos	1500 W
Leuchtstofflampen	
mit EVG	1000 W
Betriebstemperatur	-5 °C ... +45 °C
Abmessung EER505 (Ø x H)	85 x 75,9 mm
Montageöffnung	Ø 68 mm

- mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage
- Master und Slave in einem Gerat
- LED-Last optimiert (Nulldurchgangsschaltung)
- Betriebsarten Automatik/Halbautomatik über IR Konfigurations-Handsender einstellbar
- mit Federbügeln für Deckeneinbau
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- Nebenstelleneingang über Taster (Schließer)
- Hinweis: keine Montage in Geräteeinbaudosen

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
IR Konfigurationshandsender	EE807	74
IR Handsender	EE808	74
EER5xx-Geräte als Slave		



EER505

IP41

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EER505**

Bewegungsmelder Korridor 360°, Aufputzmontage, Schließerkontakt, Erfassung 30x5m

Versorgungsspannung	230 V~, +10%/-15% 240 V~, +6/-6%
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme ohne Last	<0,5 W
Nachlaufzeit	einstellbar
Ansprechhelligkeit, einstellbar	5 ... 2000 Lux
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m ... 3,5 m
Erfassungsbereich Bewegung (Montagehöhe 3 m)	
quer zum Melder gehen	~ 30 x 5 m
auf den Melder zugehen	~ 14 x 5 m
Anzahl Slave Geräte pro Master	max. 10
Glüh-, Halogenlampen 230 V	2000 W
LED-Lampen/Kompaktleuchtstofflampen	20 x 20 W (400 W)
Elektronische Trafos	1500 W
Leuchtstofflampen	
mit EVG	1000 W
Betriebstemperatur	-5 °C ... +45 °C
Abmessung EER515 (Ø x H)	105 x 59,7 mm

- Master und Slave in einem Gerat
- LED-Last optimiert (Nulldurchgangsschaltung)
- mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage
- Betriebsarten Automatik/Halbautomatik über IR Konfigurations-Handsender einstellbar
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- Nebenstelleneingang über Taster (Schließer)

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
IR Konfigurationshandsender	EE807	74
IR Handsender	EE808	74
EER5xx-Geräte als Slave		



EER515

IP41

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EER515**



EER518

IP41

Bewegungsmelder Highbay 360° Aufputzmontage Schließerkontakt Erfassunghöhe 8m

Versorgungsspannung	230 V~, +10%/-15% 240 V~, +6/-6%
Frequenz	50/60 Hz
Nachlaufzeit	einstellbar
Ansprechhelligkeit, einstellbar	5 ... 2000 Lux
Empfohlene Montagehöhe	6 m ... 9 m
Erfassungsbereich Bewegung (Montagehöhe 8 m)	
quer zum Melder gehen	~ 22 x 12 m
auf den Melder zugehen	~ 14 x 8 m
Anzahl Slave Geräte pro Master	max. 10
Glüh-, Halogenlampen	230 V 2000 W
LED-Lampen/Kompaktleuchtstofflampen	20 x 20 W (400 W)
Elektronische Trafos	1500 W
Leuchtstofflampen	
parallelkompensiert	1000 W/130 µF
mit EVG	1000 W
Betriebstemperatur	-5 °C ... +45 °C
Abmessung (Ø x H)	105 x 59,7 mm

- Master und Slave in einem Gerat
- LED-Last optimiert (Nulldurchgangsschaltung)
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
IR Konfigurationshandsender	EE807	74
IR Handsender	EE808	74
EER5xx-Geräte als Slave		

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EER518**



EED503

IP41

DALI 2

Präsenz-/ Bewegungsmelder DALI2 360°, Einbau, Erfassung Ø20m

Versorgungsspannung	230 V~, +10%/-15% 240 V~, +6/-6%
Frequenz	50/60 Hz
Nachlaufzeit	einstellbar
Ansprechhelligkeit, einstellbar	5 ... 2000 Lux
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m ... 3,5 m
Erfassungsbereich Ø (Montagehöhe 2,5 m)	
quer zum Melder gehen	~ 20 m
auf den Melder zugehen	~ 10 m
Präsenz	~ 10 m
Anzahl Slave Geräte pro Master	max. 10
Anzahl DALI-Geräte	max. 24
Betriebstemperatur	-5 °C ... +45 °C
Abmessung (Ø x H)	85 x 75,9 mm
Montageöffnung	Ø 68 mm

- Master und Slave in einem Gerat
- LED-Last optimiert (Nulldurchgangsschaltung)
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- Nebenstelleneingang über Taster (Schließer)
- Hinweis: Keine Montage in Geräteeinbaudosen

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
IR Konfigurationshandsender	EE807	74
IR Handsender	EE808	74
EER5xx-Geräte als Slave		

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EED503**



EED513

IP41

DALI 2

Präsenz-/ Bewegungsmelder DALI2 360°, Aufputzmontage, Erfassung Ø20m

Versorgungsspannung	230 V~, +10%/-15% 240 V~, +6/-6%
Frequenz	50/60 Hz
Nachlaufzeit	einstellbar
Ansprechhelligkeit, einstellbar	5 ... 2000 Lux
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m ... 3,5 m
Erfassungsbereich Ø (Montagehöhe 2,5 m)	
quer zum Melder gehen	~ 20 m
auf den Melder zugehen	~ 10 m
Präsenz	~ 10 m
Anzahl Slave Geräte pro Master	max. 10
Anzahl DALI-Geräte	max. 24
Betriebstemperatur	-5 °C ... +45 °C
Abmessung (Ø x H)	85 x 75,9 mm

- Master und Slave in einem Gerat
- LED-Last optimiert (Nulldurchgangsschaltung)
- mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- Nebenstelleneingang über Taster (Schließer)

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
IR Konfigurationshandsender	EE807	74
IR Handsender	EE808	74
EER5xx-Geräte als Slave		

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EED513**

Bewegungsmelder Korridor DALI2 360°, Einbau, Erfassung 30x5m

Versorgungsspannung	230 V~, +10%/-15% 240 V~, +6/-6%
Frequenz	50/60 Hz
Nachlaufzeit	einstellbar
Ansprechhelligkeit, einstellbar	5 ... 2000 Lux
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m ... 3,5 m
Erfassungsbereich Ø (Montagehöhe 3 m)	
quer zum Melder gehen	~ 30 x 5 m
auf den Melder zugehen	~ 14 x 5 m
Anzahl Slave Geräte pro Master	max. 10
Anzahl DALI-Geräte	max. 24
Betriebstemperatur	-5 °C ... +45 °C
Abmessung EED505 (Ø x H)	85 x 75,9 mm
Abmessung EED515 (Ø x H)	105 x 59,7 mm
Montageöffnung	Ø 68 mm

- Master und Slave in einem Gerat
- LED-Last optimiert (Nulldurchgangsschaltung)
- mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage
- Speicherung von 4 individuellen Einschalt-Helligkeitswerten mit Handsender
- Betriebsarten: Automatik/Halbautomatik über IR Konfigurations-Handsender einstellbar, Testmodus
- mit Federbügeln für Deckeneinbau
- integrierter DALI-/DSI-Ausgang (Broadcast) zum Schalten/Steuern von 24 DALI EVG
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- Nebenstelleneingang über Taster (Schließer)
- Hinweis: Keine Montage in Geräteeinbaudosen

Passend zu **Optionales Zubehör**	**Best.Nr.**	**Seite**
IR Konfigurationshandsender	EE807	74
IR Handsender	EE808	74
EER5xx-Geräte als Slave		



EED505

IP41

DALI 2

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EED505**

Bewegungsmelder Korridor DALI2 360°, Aufputzmontage, Erfassung 30x5m

Versorgungsspannung	230 V~, +10%/-15% 240 V~, +6/-6%
Frequenz	50/60 Hz
Nachlaufzeit	einstellbar
Ansprechhelligkeit, einstellbar	5 ... 2000 Lux
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m ... 3,5 m
Erfassungsbereich Ø (Montagehöhe 3 m)	
quer zum Melder gehen	~ 30 x 5 m
auf den Melder zugehen	~ 14 x 5 m
Anzahl Slave Geräte pro Master	max. 10
Anzahl DALI-Geräte	max. 24
Betriebstemperatur	-5 °C ... +45 °C
Abmessung EED515 (Ø x H)	105 x 59,7 m

- Erfassungsbereich durch zusätzliche Geräte (Slaves) erweiterbar, nur Relais-Geräte (EER5XX) als Slave einsetzbar
- mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage
- Betriebsarten: Automatik/Halbautomatik über IR Konfigurations-Handsender einstellbar, Testmodus
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- Nebenstelleneingang über Taster (Schließer)

Passend zu **Optionales Zubehör**	**Best.Nr.**	**Seite**
IR Konfigurationshandsender	EE807	74
IR Handsender	EE808	74
EER5xx-Geräte als Slave		



EED515

IP41

DALI 2

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EED515**

Bewegungsmelder Highbay DALI2 360°, Aufputzmontage, Erfassungshöhe 8m

Versorgungsspannung	230 V~, +10%/-15% 240 V~, +6/-6%
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme ohne Last	<0,5 W
Nachlaufzeit, einstellbar	
Betrieb	5 s ... 60 min
Werkseinstellung	~ 15 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar	5 ... 2000 Lux
Werkseinstellung	500 Lux
Empfohlene Montagehöhe	6 m ... 9 m
maximale Montagehöhe	10 m
Erfassungsbereich Ø Bewegung (Montagehöhe 8 m)	
quer zum Melder gehen	~ 22 x 12 m
auf den Melder zugehen	~ 14 x 8 m
Erfassungswinkel	ca. 360°
Leitungslänge zwischen erstem und letztem Gerät	max. 50 m
Anzahl Slave Geräte pro Master	max. 10
Vorgeschalteter Leitungsschutzschalter	10 A
Anzahl DALI-Geräte	max. 24
DALI Informationen	
DALI-Spannung	16V
Garantierter Strom	48mA
Maximaler Strom	250mA
Kurzschlussverhalten	nach EN 62386-1010
Relative Feuchte (keine Betauung)	30°C, 95%
Betriebstemperatur	-5 °C ... +45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-25 °C... +70 °C
Schutzart	IP41
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK 04
Betriebshöhe	< 2000 m
Abmessung EED518 (Ø x H)	105 x 66,2 mm

- Master und Slave in einem Gerat
- LED-Last optimiert (Nulldurchgangsschaltung)
- für Deckenmontage
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht

Passend zu **Optionales Zubehör**	**Best.Nr.**	**Seite**
IR Konfigurationshandsender	EE807	74
IR Handsender	EE808	74
EER5xx-Geräte als Slave		
Schutzkorb für Bewegungsmelder HF	EEK006	79



EED518

IP41

DALI 2

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EED518**



EE808

IP30

IR Handsender für Präsenzmelder

▶ ab Seite 913

Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 3,5
Abmessungen (L x B x H):	120 x 70 x 10 mm
alle EER-, EED, und TXD / TXC Geräte alle EE81x/TCC5x Geräte	

- mit grüner „on“- und roter „off“-Taste (Ein/Aus, Dimmfunktion)
- mit 4 Funktionstasten (Lichtszenenabruf/-speicherung)
- RC6-Code
- Zur Steuerung der an die Präsenzmelder angeschlossenen Beleuchtung.
- zusätzliche Quittierungs-LED zur Anzeige der IR-Übertragung
- auch für KNX-Anwendungen - KNX IR Präsenzmelder
- Funktionsumfang abhängig vom angesteuerten Präsenzmelder.
- Benötigte Batterie (CR 2032) im Lieferumfang enthalten.

Farbe	VPE	Best.Nr.
schwarz matt	1	**EE808**



EE807

IP30

IR Konfigurations-Handsender für Präsenzmelder

▶ ab Seite 913

Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 2,5
Abmessungen (L x B x H):	111 x 63 x 10 mm
alle EER-, EED, und TXD / TXC Geräte alle EE81x/TCC5x Geräte	

- Einstellung der Helligkeitsschwelle manuell, über Standardwerte oder Lernmodus
- Standardeinstellungen der Helligkeitsschwelle Tageslicht, Büro, Flur wählbar
- Für die komfortable Konfiguration der unterstützten Präsenzmelder.
- 3 Konfigurationsbereiche für Steuerung, Abschaltverzögerung, Helligkeitsschwelle
- 15 Tasten mit integrierter Status-LED
- RC6-Code
- 2 Konfigurationsspeicher für identische Konfiguration mehrerer Präsenzmelder
- zusätzliche Quittierungs-LED zur Anzeige der IR-Übertragung
- auch für KNX-Anwendungen - KNX IR Präsenzmelder
- Benötigte Batterie (CR 2032) im Lieferumfang enthalten.

Farbe	VPE	Best.Nr.
schwarz matt	1	**EE807**

Bewegungsmelder 360° Einbau

Betriebsspannung:	230 V~ +10%/-15%
Schaltstrom (ohmsch):	max. 10 A
Leistungsaufnahme (Standby):	0,3 W
Energiesparlampen:	10 x 20 W
12 V Halogenlampen:	1500 VA
Leuchtstofflampen unkompensiert:	1000 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	8 x 58 W
Erfassungswinkel:	360 °
Erfassungsfeld Ø, am Fußboden:	≈ 6 m
Nachlaufzeit, einstellbar:	5 s…30 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx
Empfohlene Montagehöhe:	2,5…3,5 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt:	1…2,5 mm²
Einbauöffnung Ø:	75 mm
Einbau-Wandstärke:	5…20 mm
Abmessungen (Ø x H):	90 x 61 mm

- nur als Einzelgerät einsetzbar
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- niedriger Eigenenergiebedarf
- mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit
- nicht potenzialfrei
- mit Befestigungsmaterial
- für Deckenmontage
- mit Federbügeln für Deckeneinbau
- mit Steckklemmen
- Schaltet bei unterschrittener Ansprechhelligkeit und Personenbewegung für die Dauer der Nachlaufzeit ein.
- Neutralleiter erforderlich!



EE805A

IP21

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EE805A**

Bewegungsmelder 360° Aufbau

Betriebsspannung:	230 V~ +10%/-15%
Schaltstrom (ohmsch):	max. 10 A
Leistungsaufnahme (Standby):	0,3 W
Energiesparlampen:	10 x 20 W
12 V Halogenlampen:	1500 VA
Leuchtstofflampen unkompensiert:	1000 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	8 x 58 W
Erfassungswinkel:	360 °
Erfassungsfeld Ø, am Fußboden:	≈ 6 m
Nachlaufzeit, einstellbar:	5 s…30 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx
Empfohlene Montagehöhe:	2,5…3,5 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt:	1…2,5 mm²
Aufbauhöhe:	50 mm
Abmessungen (Ø x H):	90 x 61 mm

- nur als Einzelgerät einsetzbar
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- niedriger Eigenenergiebedarf
- mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage
- nicht potenzialfrei
- mit Befestigungsmaterial
- für Deckenmontage
- Montage auf UP-Dose möglich
- mit Schraubklemmen
- Schaltet bei unterschrittener Ansprechhelligkeit und Personenbewegung für die Dauer der Nachlaufzeit ein.
- Neutralleiter erforderlich!



EE804A

IP21

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EE804A**



EE820

IP55

Außenbewegungsmelder 140° Aufbau

Betriebsspannung:	230 V~
Schaltstrom (ohmsch):	max. 10 A
Leistungsaufnahme (Standby):	0,5 W
Energiesparlampen:	15 x 20 W
12 V Halogenlampen:	1750 VA
230 V Glüh- und Halogenlampen:	1750 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	290 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	580 W
Erfassungswinkel:	140 °
Nachlaufzeit, einstellbar:	5 s…15 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx
Empfohlene Montagehöhe:	2,5 m
Betriebstemperatur:	-20…55 °C
Abmessungen (B x H x T):	83 x 97 x 127 mm

- nur als Einzelgerät einsetzbar
- niedriger Eigenenergiebedarf
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- mit 2 Betriebsarten: zeit- und lichtabhängiges Einschalten oder Impulsbetrieb
- mit LED-Erfassungs- und Betriebsartenanzeige
- mit Abdeckelementen zur Begrenzung des Erfassungsfeldes
- horizontal drehbar
- mit Befestigungsmaterial
- mit Leitungseinführung
- für Wand- und Deckenmontage, Eckenmontage mit Adapter
- mit Steckklemmen
- Schaltet bei unterschrittener Ansprechhelligkeit und Personenbewegung für die Dauer der Nachlaufzeit ein.
- Neutralleiter erforderlich!
- für LED Lasten optimiert

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EE820**
anthrazit matt	1	**EE821**

Außenbewegungsmelder Komfort 140° Aufbau

Betriebsspannung:	230 V~ +10%/-15%
Kontaktbelastbarkeit:	16A 250V AC1
Leistungsaufnahme (Standby):	≈ 1,2 W
230 V LED-Lampen:	20 x 20 W
Energiesparlampen:	20 x 20 W
12 V Halogenlampen:	1500 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	400 W /47 µF
Leuchtstofflampen mit EVG:	580 W
Erfassungswinkel:	140 °
Reichweite seitlich:	je ≈ 6 m
Nachlaufzeit, einstellbar:	5 s…30 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx
Betriebstemperatur:	-20…55 °C
Abmessungen (B x H x T):	91 x 139 x 153 mm

- Anwesenheitssimulation
- als Einzelgerät, Haupt- oder Nebenstelle einsetzbar
- niedriger Eigenenergiebedarf
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- mit 2 Betriebsarten: zeit- und lichtabhängiges Einschalten oder Ansteuerung eines Zeitschalters
- mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage
- Linseneinstellung horizontal ± 80°
- Linseneinstellung vertikal -30 ... +90°
- mit LED-Erfassungs- und Betriebsartenanzeige
- mit Abdeckelementen zur Begrenzung des Erfassungsfeldes
- mit potenzialfreiem Schließerkontakt
- vertikal schwenkbar und horizontal drehbar
- mit Befestigungsmaterial
- mit Leitungseinführung
- für Wand- und Deckenmontage, Eckenmontage mit Adapter
- mit Schraubklemmen
- Schaltet bei unterschrittener Ansprechhelligkeit und Personenbewegung für die Dauer der Nachlaufzeit ein.
- Neutralleiter erforderlich!



EE850

IP55

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Handsender für Bewegungsmelder	EE806	80

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EE850**

Außenbewegungsmelder 200° Aufbau

Betriebsspannung:	230 V~
Schaltstrom (ohmsch):	max. 10 A
Leistungsaufnahme (Standby):	0,5 W
Energiesparlampen:	15 x 20 W
12 V Halogenlampen:	1750 VA
230 V Glüh- und Halogenlampen:	1750 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	290 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	580 W
Erfassungswinkel:	140 °
Nachlaufzeit, einstellbar:	5 s…15 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx
Empfohlene Montagehöhe:	2,5 m
Betriebstemperatur:	-20…55 °C
Abmessungen (B x H x T):	83 x 97 x 127 mm

- als Einzelgerät, Haupt- oder Nebenstelle einsetzbar
- niedriger Eigenenergiebedarf
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- mit 2 Betriebsarten: zeit- und lichtabhängiges Einschalten oder Impulsbetrieb
- mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage
- mit LED-Erfassungs- und Betriebsartenanzeige
- mit Unterkriechschutz
- mit Abdeckelementen zur Begrenzung des Erfassungsfeldes
- horizontal drehbar
- mit Befestigungsmaterial
- mit Leitungseinführung
- für Wand- und Deckenmontage, Eckenmontage mit Adapter
- mit Steckklemmen
- Schaltet bei unterschrittener Ansprechhelligkeit und Personenbewegung für die Dauer der Nachlaufzeit ein.
- Neutralleiter erforderlich!
- für LED Lasten optimiert



EE830

IP55

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EE830**
anthrazit matt	1	**EE831**



EE860

IP55

Außenbewegungsmelder Komfort 220° Aufbau

Betriebsspannung:	230 V~ +10%/-15%
Kontaktbelastbarkeit:	16A 250V AC1
Leistungsaufnahme (Standby):	≈ 1,2 W
230 V LED-Lampen:	20 x 20 W
Energiesparlampen:	20 x 20 W
12 V Halogenlampen:	1500 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	400 W /47 µF
Leuchtstofflampen mit EVG:	580 W
Erfassungswinkel:	220 °
Reichweite seitlich:	je ≈ 8 m
Nachlaufzeit, einstellbar:	5 s…30 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx
Empfohlene Montagehöhe:	2,5 m
Betriebstemperatur:	-20…55 °C
Abmessungen (B x H x T):	91 x 139 x 153 mm

- Anwesenheitssimulation
- als Einzelgerät, Haupt- oder Nebenstelle einsetzbar
- niedriger Eigenenergiebedarf
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- mit 2 Betriebsarten: zeit- und lichtabhängiges Einschalten oder Impulsbetrieb
- mit Potenziometern zur Einstellung von Ansprechhelligkeit und Nachlaufzeit ohne Demontage
- Linseneinstellung horizontal ± 80°
- Linseneinstellung vertikal -30 ... +90°
- mit LED-Erfassungs- und Betriebsartenanzeige
- für Wand- und Deckenmontage, Eckenmontage mit Adapter
- mit Abdeckelementen zur Begrenzung des Erfassungsfeldes
- mit Schraubklemmen
- mit potenzialfreiem Schließerkontakt
- vertikal schwenkbar und horizontal drehbar
- mit Befestigungsmaterial
- mit Leitungseinführung
- Schaltet bei unterschrittener Ansprechhelligkeit und Personenbewegung für die Dauer der Nachlaufzeit ein.
- Neutralleiter erforderlich!

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Handsender für Bewegungsmelder	EE806	80

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EE860**
anthrazit matt	1	**EE861**



EE840

IP55

Außenbewegungsmelder 360° Aufbau

Betriebsspannung:	230 V~ +10%/-15%
Schaltstrom (ohmsch):	max. 10 A
Leistungsaufnahme (Standby):	1,2 W
Energiesparlampen:	10 x 20 W
12 V Halogenlampen:	1500 VA
230 V Glüh- und Halogenlampen:	1500 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	400 W /47 µF
Leuchtstofflampen mit EVG:	580 W
Erfassungswinkel:	360 °
Erfassungsfeld Ø, am Fußboden:	≈ 12 m
Nachlaufzeit, einstellbar:	5 s…15 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar:	20…100 %
Empfohlene Montagehöhe:	2,5 m
Betriebstemperatur:	-20…55 °C
Abmessungen (B x H x T):	91 x 139 x 153 mm

- als Einzelgerät, Haupt- oder Nebenstelle einsetzbar
- niedriger Eigenenergiebedarf
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- mit Potenziometern zur Feineinstellung der Ansprechhelligkeit, -empfindlichkeit und Nachlaufzeit
- Linseneinstellung vertikal -30 ... +90°
- mit LED-Erfassungs- und Betriebsartenanzeige
- mit potenzialfreiem Kontakt
- vertikal schwenkbar
- mit Befestigungsmaterial
- mit Leitungseinführung
- für Wand- und Deckenmontage, Eckenmontage mit Adapter
- mit Schraubklemmen
- Schaltet bei unterschrittener Ansprechhelligkeit und Personenbewegung für die Dauer der Nachlaufzeit ein.
- Neutralleiter erforderlich!

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EE840**
anthrazit matt	1	**EE841**

Außenbewegungsmelder Komfort 220°/360° Aufbau

Betriebsspannung:	230 V~ +10%/-15%
Kontaktbelastbarkeit:	16A 250V AC1
Leistungsaufnahme (Standby):	≈ 1,2 W
230 V LED-Lampen:	20 x 20 W
Energiesparlampen:	20 x 20 W
12 V Halogenlampen:	1500 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	400 W /47 µF
Leuchtstofflampen mit EVG:	580 W
Erfassungswinkel:	220 °
Erfassungsfeld Ø, am Fußboden:	≈ 6 m
Reichweite seitlich:	je ≈ 10 m
Nachlaufzeit, einstellbar:	5 s…30 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar:	20…100 %
Empfohlene Montagehöhe:	2,5 m
Betriebstemperatur:	-20…55 °C
Abmessungen (B x H x T):	91 x 139 x 153 mm

- Anwesenheitssimulation
- als Einzelgerät, Haupt- oder Nebenstelle einsetzbar
- niedriger Eigenenergiebedarf
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- mit 2 Betriebsarten: zeit- und lichtabhängiges Einschalten oder Impulsbetrieb
- mit Potenziometern zur Feineinstellung der Ansprechhelligkeit, -empfindlichkeit und Nachlaufzeit
- zusätzlicher 360° Erfassungswinkel für den Nahbereich
- Linseneinstellung horizontal ± 80°
- Linseneinstellung vertikal -30 ... +90°
- mit LED-Erfassungs- und Betriebsartenanzeige
- mit Unterkriechschutz
- mit potenzialfreiem Kontakt
- vertikal schwenkbar und horizontal drehbar
- mit Befestigungsmaterial
- mit Leitungseinführung
- mit Schraubklemmen
- Schaltet bei unterschrittener Ansprechhelligkeit und Personenbewegung für die Dauer der Nachlaufzeit ein.
- Neutralleiter erforderlich!



EE870

IP55

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Handsender für Bewegungsmelder	EE806	80

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EE870**
anthrazit matt	1	**EE871**

HF Aussenbewegungsmelder 360° AP

Betriebsspannung:	230 V~ +10%/-15%
Schaltstrom:	10 A
Leistungsaufnahme (Standby):	1 W
230 V LED-Lampen:	20 x 20 W
Energiesparlampen:	20 x 20 W
12 V Halogenlampen:	1500 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2000 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	1200 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	1000 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	580 W
Erfassungswinkel:	360 °
Erfassungsfeld Ø, am Fußboden:	8 m
Nachlaufzeit, einstellbar:	5 s…15 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	2…1000 lx
Betriebstemperatur:	-20…50 °C
Abmessungen (Ø x H):	125,5 x 51 mm
Empfänger-Kategorie:	2

- Parallelschaltung mehrerer Melder zwecks
- Erweiterung des Erfassungsbereiches
- Energieeinsparung durch anwesenheits- und
- helligkeitsabhängiges Ein- und Ausschalten von Licht
- niedriger Eigenenergiebedarf
- mit 2 Betriebsarten: zeit- und lichtabhängiges
- Einschalten oder Impulsbetrieb
- mit Testbetrieb
- mit Potenziometern zur Feineinstellung der
- Ansprechhelligkeit, -empfindlichkeit und Nachlaufzeit
- mit roter Betriebs-LED
- mit Befestigungsmaterial
- mit ausbrechbarer Leitungseinführung
- für Deckenmontage
- Gerät mit Hochfrequenz-Technologie:
  - Schaltet bei unterschrittener Ansprechhelligkeit und Erfassung von Bewegung temperaturunabhängig für die Dauer der Nachlaufzeit ein.
  - Das Gerät kann Bewegungen auch durch Türen, Glasscheiben und dünne nichtmetallische Trennwände erfassen.



EE883

IP54

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Schutzkorb für Bewegungsmelder HF	EEK006	79

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	1	**EE883**

Schutzkorb für Bewegungsmelder

- zum Schutz des Bewegungsmelders gegen Vandalismus und andere Einflüsse
- zur 3-Punkt-Befestigung an der Decke

EEK006

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Schutzkorb für Bewegungsmelder HF	1	**EEK006**
Bewegungsmelder Highbay 360° Aufputzmontage Schließerkontakt Erfassunghöhe 8m	1	**EER518**
Bewegungsmelder Highbay DALI2 360°, Aufputzmontage, Erfassungshöhe 8m	1	**EED518**
Bewegungsmelder Highbay KNX 360°, Aufputzmontage, Erfassunghöhe 8m	1	**TXC518**
HF Aussenbewegungsmelder 360° AP	1	**EE883**



EE806



Handsender für Bewegungsmelder außen

Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 5
Abmessungen (dxH):	120x70x10mm

- 3 Konfigurationsbereiche für Steuerung, Abschaltverzögerung, Helligkeitsschwelle
- Einstellung der Helligkeitsschwelle manuell, über Standardwerte oder Lernmodus
- Standardeinstellungen der Helligkeitsschwelle Tageslicht, Büro, Flur wählbar
- RC6-Code
- zusätzliche Quittierungs-LED zur Anzeige der IR-Übertragung
- Für die komfortable Konfiguration der unterstützten Präsenzmelder.
- Benötigte Batterie (CR 2032) im Lieferumfang enthalten.

Farbe	VPE	Best.Nr.
schwarz matt	1	**EE806**

Eckmontageadapter für Bewegungsmelder Aufbau

- für die Montage, z. B. an Hausecken

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EE825**
anthrazit matt	1	**EE826**



EE825

Eckmontageadapter für Bewegungsmelder Aufbau

- für die Montage, z. B. an Hausecken

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EE855**
anthrazit matt	1	**EE856**



EE855

Deckenmontageadapter für Bewegungsmelder Aufbau

- für Deckenmontage

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**EE827**
anthrazit matt	1	**EE828**



EE827

Jalousiesteuerung

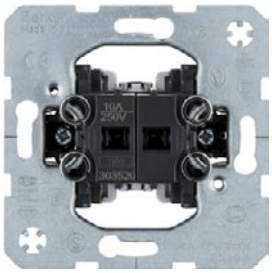
Jalousien auf- und abfahren? Eine Jalousiesteuerung kann noch mehr. Außer durch Zeitprogrammierung lassen sich Jalousien, Rollläden und Markisen auch lichtabhängig steuern – Helligkeits- oder Dämmerungssensoren machen es möglich. Niederschlags- und Windsensoren fahren die Markise ein oder schließen die Fenster, wenn das Wetter umschlägt. Auch eine Aussperrsicherung – ist die Terrassentür offen, fährt die Jalousie nicht ab – ist realisierbar. Das bringt mehr Komfort und auch mehr Sicherheit.



03

Seite

Jalousie-Schalter/-taster	84
Jalousiesteuerung Elektronik-Plattform	96



303520

Jalousie-Wippschalter 1-polig

▶ ab Seite 899

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	10 AX (100 W LED (SBL))
Schaltwinkel:	3,5 °

- mit mechanischer und elektrischer Verriegelung als Sperre gegen beidseitiges Einschalten
- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeil	1435..	84
Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeil	1552..	539
Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeil	1625..	84
Optionales Zubehör		
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Jalousie-Serienschalter 1-polig	10	**303520**



503520

Jalousie-Wipptaster 1-polig

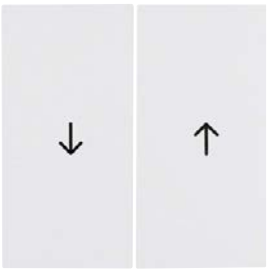
▶ ab Seite 899

Nennspannung:	250 V AC
Taststrom:	10 A
Schaltwinkel:	3,5 °

- mit mechanischer und elektrischer Verriegelung als Sperre gegen beidseitiges Eintasten
- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeil	1435..	84
Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeil	1552..	539
Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeil	1625..	84
Optionales Zubehör		
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617
Trennrelais REG	2919	97
Trennrelais AP/UP	2930	97
Trennrelais REG	2931	97
Trennrelais AP/UP	2969	97

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Jalousie-Serientaster 1-polig	10	**503520**



16258989



16256089

14357109



14357103



16252089

Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeil

- für Jalousie-Serienschalter/-taster
- Klemmbefestigung
- mit Aufdruck Symbol Pfeile

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16258989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16251909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16258982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16251606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16251404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16256089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16256086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16256084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14357109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14357106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14357103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14357104**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16252089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16252045**

Gruppen-Serientaster, 4 Schließer, gemeinsame Eingangsklemme , 0-Stellung

▶ ab Seite 899

Nennspannung:	250 V AC
Taststrom:	10 A
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60669-1

- mit 0-Stellung
- auch als Jalousie-Serientaster geeignet
- mit Spreizkrallen
- ohne Aufdruck
- mit Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!
- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe 2fach für Serienschalter/-taster mit Linse	1437..	332
Wippe 2fach für Serienschalter/-taster	1623..	175
Wippe 2fach für Serienschalter/-taster mit Linse	1627..	175
Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeile	14357..	84
Optionales Zubehör		
Glimmaggregat für Schalter/Taster	160002	49
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617
Trennrelais REG	2919	97
Trennrelais AP/UP	2930	97
Trennrelais REG	2931	97



503404





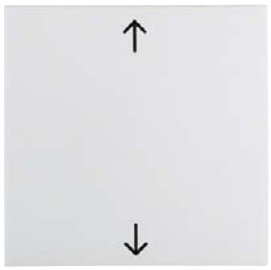
Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Gruppen-Serientaster, 4 Schließer, gemeinsame Eingangsklemme	10	**503404**

Wippe 1fach mit Aufdruck Symbol Pfeile

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

- Klemmbefestigung
- mit Aufdruck Symbol Pfeile

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16208919**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16201919**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16208912**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16201616**
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**16201414**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16206079**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16206076**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16206074**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14057109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14057106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14057103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14057104**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16202049**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16202005**



16208919



16206079



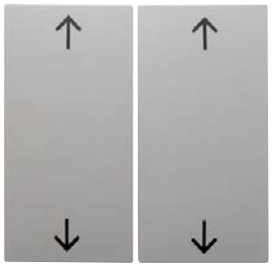
14057109



14057103



16202049



16448989



16446089



14357209



14357203



16442089

Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeile

- Klemmbefestigung
- mit Aufdruck Symbol Pfeile

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16448989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16441909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16448982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16441606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16441404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16446089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16446086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16446084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14357209**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14357206**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14357203**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14357204**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16442089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16442045**



384103



▶ ab Seite 899

Nennspannung: 250 V AC
Verbindungsklemmen: nach IEC 60669-1
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL))

- mit Tastrastfunktion
- mit 0-Stellung
- für Zentralstück mit Drehknopf
- mit Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Jalousie-Drehschalter 1-polig	10	**384103**



384203



Jalousie-Drehschalter 2-polig

▶ ab Seite 899

Nennspannung: 250 V AC
Verbindungsklemmen: nach IEC 60669-1
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL))

- mit Tastrastfunktion
- mit 0-Stellung
- für Zentralstück mit Drehknopf
- mit Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

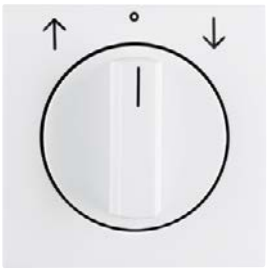
Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Jalousie-Drehschalter 2-polig	10	**384203**

Zentralstück mit Drehknopf für Jalousie-Drehschalter

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

- für Schraubbefestigung
- mit Aufdruck

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	1	**1080898900**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**1080190900**
weiß glänzend	Duroplast	1	**1080898200**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**1080160600**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**1080140400**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	1	**1080608900**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	1	**1080608600**
alu samt, lackiert	Duroplast	1	**1080608400**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1077710900**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**1077710600**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**1077710300**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	1	**1077710400**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1080208900**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**1080204500**



1080898900



1080608900



1077710900



1077710300



1080208900

Arretierungsscheibe für Jalousie-Drehschalter

- für den Umbau in Jalousie-Drehtaster

Ausführung	VPE	Best.Nr.
S.1/B.3/B.7, Q.1/Q.3, K.1/K.5	10	**1861**
R.1/R.3/R.classic	10	**186101**



1861



385103



Jalousie-Schalter 1-polig für Zentralstück mit Schloss

▶ ab Seite 899

Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL))

- mit Tastrastfunktion
- mit 0-Stellung
- das verwendete Zentralstück bestimmt die Funktion Schalter oder Taster
- für Schraubbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Jalousie-Schalter 1-polig für Zentralstück mit Schloss	10	**385103**



385203



Jalousie-Schalter 2-polig für Zentralstück mit Schloss

▶ ab Seite 899

Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL))

- mit Tastrastfunktion
- mit 0-Stellung
- das verwendete Zentralstück bestimmt die Funktion Schalter oder Taster
- für Schraubbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Jalousie-Schalter 2-polig für Zentralstück mit Schloss	10	**385203**

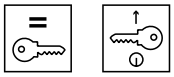
Zentralstück mit Schloss und Tast-Rast-Funktion für Jalousie-Schalter

- für Schraubbefestigung
- Schlüssel in 0-Stellung abziehbar
- mit Aufdruck
- mit 2 Schlüsseln
- Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen alle über gleiche Schließungen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1081898900**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**1081190900**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**1081898200**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**1081160600**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**1081140400**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	1	**1081608900**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	1	**1081608600**
alu samt, lackiert	Duroplast	1	**1081608400**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1079710900**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**1079710600**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**1079710300**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	1	**1079710400**



1081898900





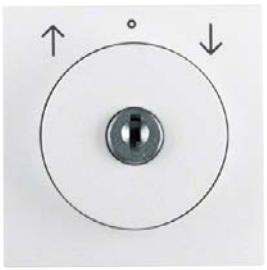
1081608900



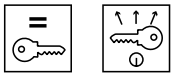
1079710900



1079710300



1082898900





1082608900



1079720900



1079720300

Zentralstück mit Schloss und Tast-Rast-Funktion für Jalousie-Schalter

- für Schraubbefestigung
- Schlüssel in 3 Stellungen abziehbar
- mit Aufdruck
- mit 2 Schlüsseln
- Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen alle über gleiche Schließungen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1082898900**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**1082190900**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**1082898200**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	1	**1082608900**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	1	**1082608600**
alu samt, lackiert	Duroplast	1	**1082608400**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1079720900**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**1079720600**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**1079720300**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	1	**1079720400**

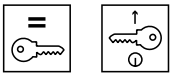
Zentralstück mit Schloss und Tast-Funktion für Jalousie-Schalter

- für Schraubbefestigung
- Schlüssel in 0-Stellung abziehbar
- mit Aufdruck
- mit 2 Schlüsseln
- Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen alle über gleiche Schließungen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1083898900**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**1083190900**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**1083898200**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	1	**1083608900**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	1	**1083608600**
alu samt, lackiert	Duroplast	1	**1083608400**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1079730900**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**1079730600**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**1079730300**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	1	**1079730400**



1083898900





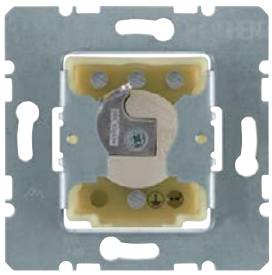
1083608900



1079730900



1079730300



382120



IP44

Jalousie-Schalter 1-polig für Schließzylinder mit Erdungskontakt, 0-Stellung

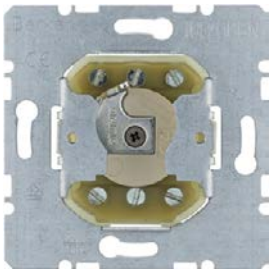
▶ ab Seite 899

Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL))

- mit Tastrastfunktion
- 1-polig
- mit 0-Stellung
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- für zentrale Schließanlagen
- mit Schraubklemmen
- Für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück für	1504..	341
Zentralstück für	1506..	183
Zentralstück für Jalousie- und Schlüsselschalter	1508..	533
Zentralstück für	1518..	540
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44		
Jalousie-Schalter 1-polig für Schließzylinder	10	**382120**



382210



Jalousie-Schalter 2-polig für Schließzylinder

▶ ab Seite 899

Nennspannung: 250 V AC
Schutzart: IP20
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL))

- mit Tastrastfunktion
- mit 0-Stellung
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- für zentrale Schließanlagen
- mit Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück für	1504..	341
Zentralstück für	1506..	183
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Jalousie-Schalter 2-polig für Schließzylinder	10	**382210**



383110



Jalousie-Taster 1-polig für Schließzylinder

▶ ab Seite 899

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 10 A

- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- für zentrale Schließanlagen
- mit Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück für	1504..	341
Zentralstück für	1506..	183
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609
Optionales Zubehör		
Trennrelais REG	2919	97
Trennrelais AP/UP	2930	97
Trennrelais REG	2931	97
Trennrelais AP/UP	2969	97

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Jalousie-Taster 1-polig für Schließzylinder	10	**383110**

Jalousie-Taster 1-polig für Schließzylinder mit Erdungskontakt

▶ ab Seite 899

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 10 A

- 1-polig
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- für zentrale Schließanlagen
- mit Schraubklemmen
- Für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für	1504..	341
Zentralstück für	1506..	183
Zentralstück für Jalousie- und Schlüsselschalter	1508..	533
Zentralstück für	1518..	540
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609
Optionales Zubehör		
Trennrelais REG	2919	97
Trennrelais AP/UP	2930	97
Trennrelais REG	2931	97
Trennrelais AP/UP	2969	97



383120

IP44

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44		
Jalousie-Taster 1-polig für Schließzylinder	10	**383120**

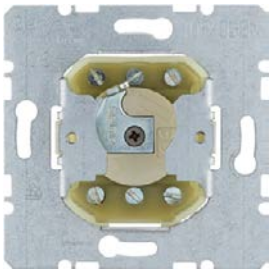
Jalousie-Taster 2-polig für Schließzylinder

▶ ab Seite 899

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 10 A

- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- für zentrale Schließanlagen
- mit Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44!

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für	1504..	341
Zentralstück für	1506..	183
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609
Optionales Zubehör		
Trennrelais REG	2919	97
Trennrelais AP/UP	2930	97
Trennrelais REG	2931	97
Trennrelais AP/UP	2969	97



383210

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Jalousie-Taster 2-polig für Schließzylinder	10	**383210**



15068989



15066089



15047109



15047103



15062089

Zentralstück für Jalousie-Schlüsselschalter/Schlüsseltaster

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

- Klemmbefestigung
- mit Aufdruck
- für Schließzylinder
- für zentrale Schließanlagen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**15068989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**15061909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**15068982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**15061606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**15061404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**15066089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**15066086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**15066084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**15047109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**15047106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**15047103**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**15047104**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**15062089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**15062045**



1818



181801

Schließzylinder mit Schlüsseln

▶ ab Seite 899

Mit 5 Stiftzuhaltungen: nach DIN 18252

- mit 3 Schlüsseln
- Bei entsprechender Bolzenstellung ist bei Schlüsselschaltern der Schlüssel in EIN-Stellung abziehbar.
- zu Wechselschalter/-taster für Schließzylinder
- zu Jalousie-Schalter/-taster für Schließzylinder

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück für	1504..	94
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1505..	333
Zentralstück für	1506..	94
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1507..	176
Zentralstück für	1518..	540

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
mit ungleichen Schließungen		
Schließzylinder	1	**1818**
mit gleichen Schließungen		
Schließzylinder	1	**181801**

Jalousie-Einsatz Komfort

▶ ab Seite 916

Betriebsspannung:	230 V AC
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Schaltstrom (ohmsch/induktiv):	max. 5 A
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,6:	max. 3 A
Umschaltzeit bei Richtungswechsel:	< 0,6 s
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Einbautiefe:	32 mm

- für Einzel-, Gruppen- und Zentralsteuerungen
- mit 2 mechanisch und elektronisch gegeneinander verriegelten Relaiskontakten
- mit 230 V Nebenstelleneingängen für Auf und Ab
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- Anschluss von Nebenstellen Jalousie-Taster, Jalousieeinsätzen, Jalousie Schlüsseltaster
- mit Schraubklemmen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Jalousie-Taste	8524..	95
Jalousie-Schaltuhr mit Display	85741..	180
KNX Funk Jalousie-Schaltuhr quicklink mit Display	85745..	712
Optionales Zubehör		
Trennrelais REG	2919	97
Trennrelais AP/UP	2930	97
Trennrelais REG	2931	97
Trennrelais AP/UP	2969	97



85221100

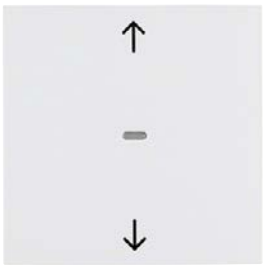
Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Jalousie-Einsatz Komfort	1	**85221100**

Jalousie-Taste

Nachlaufzeit, einstellbar:	0…500 s
Jalousie-Laufzeit:	2 min
Laufzeit:	max. 2 min
Umschaltzeit bei Richtungswechsel:	< 0,6 s
minimale Lamellen-Verstellzeit:	≈ 250 ms
Selbsthaltung für 2 min bei Tastendruck:	> 0,4 s
Betriebstemperatur:	-5…45 °C

- Memory-Funktion zur automatischen Ausführung gelernter Auf- und Abfahrzeiten mit Position
- Party-Funktion, keine Ausführung von Automatik-, Funk- und Nebenstellenbefehlen (Aussperrsicherung)
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- mit Status-LED für Memory- und Party-Funktion rot/orange
- mit Kontroll-LED für Aussperrsicherung
- mit Aufdruck Symbol Pfeile
- mit Demontageschutz
- Umschaltbar auf nebenstellengeführte Orientierung.
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Jalousie-Einsatz Komfort	85221100	95



85241189

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85241189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85241188**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85241182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85241185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85241183**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85241129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85241126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85241124**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85241179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85241175**
Berker K.5			
alu, Aluminium eloxiert	Thermoplast	1	**85241177**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85241173**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85241139**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85241131**



85241129



85241179



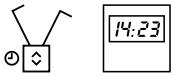
85241177



85241139



85741189





85741129



85741179



85741177



85741139

Jalousie-Schaltuhr mit Display

Anzahl Fahrzeiten für Auf/Ab:	20
Laufzeit:	2 min
Astrozeitverschiebung:	± 2 h
Gangreserve:	≈ 24 h
Umschaltzeit bei Richtungswechsel:	< 0,6 s
minimale Lamellen-Verstellzeit:	≈ 250 ms
Zufallsgenerator:	± 15 min
Selbsthaltung für 2 min bei Tastendruck:	> 0,5 s
Betriebstemperatur:	-5…45 °C

- 2 unabhängige voreingestellte Programmspeicher individuell anpassbar
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- mit Tastensperre
- Party-Funktion, keine Ausführung von Automatik-, Funk- und Nebenstellenbefehlen (Aussperrsicherung)
- LC-Display leuchtet während der Bedienung
- Anzeige der Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblität im Display
- LC-Display-Kontrast einstellbar
- Menüführung in Deutsch, Englisch oder Französisch einstellbar
- mit automatischer Sommer-/Winterzeit-Umschaltung (abschaltbar)
- mit Umschaltung Hand-/Automatikbetrieb
- Astroprogramm für Schalten bei Sonnenaufgang/-untergang mit Stadt/Land oder Koordinateneingabe, individuell anpassbar
- Ferien-Programm zur zufälligen Variation der Fahrzeiten im Automatikbetrieb
- mit Demontageschutz
- Steuerung über Gerätetasten und programmierte Schaltzeiten.
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!
- Umschaltbar auf nebenstellengeführte Orientierung.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Jalousie-Einsatz Komfort	85221100	95

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85741189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85741188**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85741182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85741185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85741183**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85741129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85741126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85741124**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85741179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85741175**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85741177**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85741173**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85741139**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85741131**



17201



Windsensor

▶ ab Seite 917

Messbereich Windgeschwindigkeit:	0,5…40 m/s
Messbereich Windstärken:	3…10 Bft
Vorkonfektionierte Leitung:	≈ 3 m

- mit Befestigungsmaterial
- Reedkontakt (Frequenzmessung)
- konfektioniert, mit Leitung LIYY 2 x 0,5 mm^2 und Aderendhülsen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Schnittstelle AP für Windsensor	173	97

Farbe	VPE	Best.Nr.
weiß	1	**17201**

Schnittstelle AP für Windsensor

Betriebsspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	2 A
Windstärken, einstellbar:	3…10 Bft
Abmessungen (B x H x T):	110 x 94 x 38 mm

- mit Testbetrieb
- 2 Schließer, gemeinsame Eingangsklemme
- mit Befestigungsmaterial
- mit potenzialfreiem Kontakt
- mit Schraubklemmen
- Bei erreichter Windstärke wird der Kontakt geschlossen. Zum Schutz vor zu starkem Wind z. B. für Jalousien, Markisen usw.
- Neutralleiter erforderlich!

- Auch geeignet für beheizten Windsensor der Fa. Thies Art.-Nr. 4.3515.50.000.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Jalousie-Einsatz Komfort	8522..	95
Windsensor	17201	96
Optionales Zubehör		
Trennrelais REG	2919	97
Trennrelais AP/UP	2930	97
Trennrelais REG	2931	97
Trennrelais AP/UP	2969	97



173

IP55

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß	1	**173**

Trennrelais AP/UP mit Nebenstellenabgängen

▶ ab Seite 918

Betriebsspannung:	230 V AC
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,6:	max. 4 A
Stromaufnahme (Betrieb):	≈ 10 mA
Ansteuer-Umschaltzeit Auf/Ab:	min. 0,5 s
Einschaltdauer (ED):	100 %
Umgebungstemperatur:	0…60 °C
Leiterquerschnitt (massiv):	max. 2,5 mm²
Abmessungen (B x H x T):	53 x 50 x 25 mm

- mit 2 Nebenstellenabgängen für Einzelbedienung
- mit Zentraleingang z. B. für RolloTec Schaltuhr
- mit separater Netzeinspeisung
- zum Schalten von 2 Jalousie-/Rollladenmotoren
- erforderlich zur elektrischen Motorentkopplung
- mit Schraubklemmen
- Neutralleiter erforderlich!



2969

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Trennrelais AP/UP	1	**2969**

Trennrelais AP/UP

▶ ab Seite 918

Betriebsspannung:	230 V AC
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,6:	max. 3 A
Schaltstrom bei cos ϕ = 1:	max. 8 A
Stromaufnahme (Betrieb):	≈ 10 mA
Ansteuer-Umschaltzeit Auf/Ab:	min. 0,5 s
Einschaltdauer (ED):	100 %
Umgebungstemperatur:	0…60 °C
Abmessungen (B x H x T):	50 x 52 x 22 mm

- mit Zentraleingang z. B. für RolloTec Schaltuhr
- mit separater Netzeinspeisung
- zum Schalten von 2 Jalousie-/Rollladenmotoren
- Einbau in UP- oder wassergeschützte Abzweigdose
- mit Schraubklemmen
- Neutralleiter erforderlich!



2930

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Trennrelais AP/UP	1	**2930**

Trennrelais REG mit Nebenstellenabgängen

▶ ab Seite 918

Betriebsspannung:	230 V AC
Stromaufnahme (Betrieb):	≈ 10 mA
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,6:	max. 4 A
Ansteuer-Umschaltzeit Auf/Ab:	min. 0,5 s
Einschaltdauer (ED):	100 %
Leiterquerschnitt (massiv):	max. 2,5 mm²
Abmessungen (B x H x T):	45 x 71 x 42 mm
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	2,5 TE
Aufbauhöhe ab Hutschiene:	39 mm

- mit 2 Nebenstellenabgängen für Einzelbedienung
- mit Zentraleingang z. B. für RolloTec Schaltuhr
- mit separater Netzeinspeisung
- zum Schalten von 2 Jalousie-/Rollladenmotoren
- erforderlich zur elektrischen Motorentkopplung
- mit Schraubklemmen
- Neutralleiter erforderlich!



2919

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Trennrelais REG	1	**2919**

Trennrelais REG

▶ ab Seite 918

Betriebsspannung:	230 V AC
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,6:	max. 3 A
Schaltstrom bei cos ϕ = 1:	max. 8 A
Stromaufnahme (Betrieb):	≈ 10 mA
Ansteuer-Umschaltzeit Auf/Ab:	min. 0,5 s
Einschaltdauer (ED):	100 %
Abmessungen (B x H x T):	45 x 71 x 42 mm
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	2,5 TE
Aufbauhöhe ab Hutschiene:	38 mm

- mit Zentraleingang z. B. für RolloTec Schaltuhr
- mit separater Netzeinspeisung
- mit Schraubklemmen
- Neutralleiter erforderlich!
- zum Schalten von 2 Jalousie-/Rollladenmotoren



2931

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Trennrelais REG	1	**2931**

HLK-Regelung

Ob mit konventionellen Temperaturreglern oder einem elektronischen Gerät: Die Vorteile der gezielten Heizungssteuerung liegen auf der Hand. Die Einzelraum-Temperaturregelung ist nicht nur komfortabel, sie hilft auch beim Energiesparen. Sensoren, Temperaturfühler und die Möglichkeit der Zeitprogrammierung helfen dabei, das gewünschte Raumklima herzustellen. Dabei lassen sich mit Stellantrieben für Heizungsventil-Unterteile auch Heizkörper und Fußbodenheizungen in die Regelung einbeziehen.



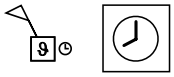
04

Seite

HLK Temperaturregler-Einsätze	100
HLK Thermostate und Temperaturfühler AP und REG	106
Sensoren UP für HLK-Anwendungen	108
Einsätze für Heizungsanwendungen	109
3-Stufenschalter für HLK-Anwendungen	111



20448989





20446089



20447109



20447103

Temperaturregler mit Display, Schließer, mit Zentralstück, zeitgesteuert, für Heiz- oder Kühlbetrieb

▶ ab Seite 900

Nennspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	8 A, 10 mA ... 10 (4) A
Leistungsaufnahme:	≈ 1,2 W
Schalt-Temperaturdifferenz:	0,2 K, ≈ 0,5 K
Einstellbereich Raumtemperatur:	5…30 °C
Einstellbereich Fußbodentemperatur:	10…40 °C
Gangreserve Lithiumzelle [Jahre]:	≈ 10
Einbautiefe:	25 mm
Energieeffizienzklasse:	I (1%), IV (2%)

- mit Frostschutzfunktion
- mit Tastensperre
- Bedienersprachen einstellbar: Deutsch, Englisch, Niederländisch, Italienisch oder Französisch
- Regelbereich der Temperatur einstellbar
- kalibrierbarer Temperaturwert
- 4 Temperaturmodi wählbar
- großflächiges, hintergrundbeleuchtetes Display mit Textanzeige
- mit integriertem Temperaturfühler
- mit Umschaltung Hand-/Automatikbetrieb
- Hysterese einstellbar
- mit thermischer Rückführung über Software
- 3 voreingestellte Zeitprogramme individuell anpassbar
- einfaches Programmieren der Schaltzeiten durch integrierte Kopierfunktion
- Programmspeicher netzausfallsicher
- mit Aufdruck
- ohne Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Neutralleiter erforderlich!

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	107

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20448989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**20441909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20448982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**20441606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20441404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**20446089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20446086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20446084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20447109**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20447106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20447103**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20447104**

Temperaturregler, Schließer, mit Zentralstück, für Fußbodenheizung, mit Wippschalter und externem Temperaturfühler

▶ ab Seite 900

Nennspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	16 (2) A, 10 A
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 1 K
Einstellbereich Raumtemperatur:	5…30 °C
Einstellbereich Fußbodentemperatur:	10…50 °C
Nachtabsenkung:	≈ 5 K
Fühler-Leitungslänge:	4 m
Energieeffizienzklasse:	I (1%)

- mit Ein-/Ausschalter und 2 LEDs
- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- mit thermischer Rückführung
- mit LED für Heizen und LED für Nachtabsenkung
- mit Aufdruck
- ohne Spreizkrallen
- mit separatem Anschluss für Nachtabsenkung
- mit Schraubklemmen
- Wird die eingestellte Temperatur unterschritten, schließt der Kontakt.
- Neutralleiter erforderlich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20348989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**20341909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20348982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**20341606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20341404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**20346089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20346086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20346084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20347109**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20347106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20347103**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20347104**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20342089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20342045**



20348989





20346089



20347109



20347103



20342089



20298989



20296089



20297109



20297103



20292089



20292079

Temperaturregler, Wechsler, mit Zentralstück und Wippschalter, für Heiz- oder Kühlbetrieb

▶ ab Seite 900

Nennspannung:	230 V AC
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Schaltstrom „Heizen“:	5 A
„Schaltstrom „“Kühlen““““:	2 A
Energieeffizienzklasse:	I (1%)
Temperaturbereich:	5 / 30 °C

- Regelbereich der Temperatur einstellbar
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler
- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- für Anlagen mit Wärmepumpe, Heiz- oder Kühlbetrieb
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- mit thermischer Rückführung
- mit Aufdruck
- ohne Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, wechselt der Kontakt.
- Neutralleiter erforderlich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20298989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**20291909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20298982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**20291606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20291404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**20296089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20296086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20296084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20297109**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20297106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20297103**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20297104**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20292089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20292045**
Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20292079**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20292035**

Temperaturregler, Wechsler, mit Zentralstück, für Heiz- oder Kühlbetrieb

▶ ab Seite 900

Nennspannung:	250 V AC
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Schaltstrom „Heizen“:	10 A
Schaltstrom „Heizen“ bei cos ϕ = 0,6:	4 A
„Schaltstrom „“Kühlen“““:	5 A
„Schaltstrom „“Kühlen““ bei cos ϕ = 0,6“:	2 A
Energieeffizienzklasse:	I (1%)
Temperatur:	5…30 °C

- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- für Heiz- oder Kühlbetrieb
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- mit thermischer Rückführung
- mit Aufdruck
- ohne Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, wechselt der Kontakt.
- Neutralleiter erforderlich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20268989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**20261909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20268982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**20261606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20261404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**20266089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20266086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20266084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20267109**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20267106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20267103**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20267104**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20262089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20262045**



20268989



20266089



20267109



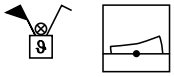
20267103



20262089



20308989





20306089



20307109



20307103



20302089

Temperaturregler, Öffner, mit Zentralstück und Wippschalter

▶ ab Seite 900

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	10 A
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Nachtabsenkung:	≈ 4 K
Schaltstrom „Heizen“:	10 A
Schaltstrom „Heizen“ bei cos ϕ = 0,6:	4 A
Energieeffizienzklasse:	I (1%)
Temperatur:	5…30 °C

- mit Ein-/Ausschalter und Kontroll-LED für Ein
- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- mit thermischer Rückführung
- mit Aufdruck
- ohne Spreizkrallen
- mit separatem Anschluss für Nachtabsenkung
- mit Schraubklemmen
- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, öffnet der Kontakt.
- Neutralleiter erforderlich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20308989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**20301909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20308982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**20301606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20301404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**20306089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20306086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20306084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20307109**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20307106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20307103**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20307104**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20302089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20302045**

Temperaturregler, Öffner, mit Zentralstück, 24 V AC/DC und Wippschalter

▶ ab Seite 900

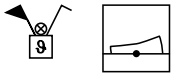
Nennspannung:	24 V AC/DC
Schaltstrom:	10 A~/4 A=
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Nachtabsenkung:	≈ 4 K
Schaltstrom „Heizen“:	10 A
Schaltstrom „Heizen“ bei cos ϕ = 0,6:	4 A
Energieeffizienzklasse:	I (1%)
Temperatur:	5…30 °C

- mit Ein-/Ausschalter und Kontroll-LED für Ein
- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- mit thermischer Rückführung
- mit Aufdruck
- ohne Spreizkrallen
- mit separatem Anschluss für Nachtabsenkung
- mit Steckklemmen
- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, öffnet der Kontakt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20318989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**20311909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20318982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**20311606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20311404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**20316089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20316086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20316084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20317109**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20317106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20317103**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20317104**



20318989





20316089



20317109



20317103



EK051

IP30

Raumthermostat AP, Bi-Metall, Wippschalter, Kontroll-LED

Betriebsspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	10 A
Energieeffizienzklasse:	I (1%)
Verlustleistung bei Volllast:	≈ 500 mVA
Temperaturbereich:	5 / 30 °C
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Leiterquerschnitt (starr):	1,5…4 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	1…2,5 mm²
Abmessungen (B x H x T):	82 x 82 x 30 mm
Betriebstemperatur:	0…50 °C

- mit Kontroll-LED für Ein/Aus
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- mit thermischer Rückführung
- rückseitige Leitungseinführung
- mit Schraubklemmen
- für Aufputzmontage oder Montage auf Unterputzdosen geeignet

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Raumthermostat,Bimetall,Schließer,E/A	1	**EK051**
Raumthermostat,Bimetall,m.Schließer+LED	1	**EK053**
Raumthermostat,Bimetall,m.Schließerkont.	1	**EK054**



EK052

IP30

Raumthermostat AP, Wechsler, Bi-Metall, Kontroll-LED

Betriebsspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	10 A
Energieeffizienzklasse:	I (1%)
Verlustleistung bei Volllast:	≈ 500 mVA
Temperaturbereich:	5 / 30 °C
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Betriebstemperatur:	0…50 °C
Leiterquerschnitt (starr):	1,5…4 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	max. 1…2,5 mm²
Abmessungen (B x H x T):	82 x 82 x 30 mm

- mit Kontroll-LED für Ein/Aus
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- mit thermischer Rückführung
- rückseitige Leitungseinführung
- mit Schraubklemmen
- für Aufputzmontage oder Montage auf Unterputzdosen geeignet

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Raumthermostat,Bimetall,m.Wechselkontakt	1	**EK052**



EK003

IP30

Raumthermostat AP, Wechsler, elektronisch, Wippschalter, Kontroll-LED

Versorgungsspannung:	230 V +/- 15%
Schaltstrom:	8 A
Energieeffizienzklasse:	IV (2%)
Temperatur:	5…30 °C
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,3 K
Betriebstemperatur:	0…50 °C
Leiterquerschnitt (starr):	1,5…4 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	1…2,5 mm²
Abmessungen (B x H x T):	80 x 80 x 30 mm

- mit Kontroll-LED für Ein/Aus
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- mit thermischer Rückführung über Software
- mit potenzialfreiem Wechslerkontakt
- rückseitige Leitungseinführung
- mit Schraubklemmen
- für Aufputzmontage oder Montage auf Unterputzdosen geeignet

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Raumthermostat, Wechsler, elektronisch	1	**EK003**

Temperaturfühler (10 kΩ)

Widerstand des Fühlers bei 25° C:	10 kΩ
Betriebstemperatur:	-30…90 °C
Länge Anschlusskabel:	4 m

- verwendbar z. B. als Fußbodentemperaturfühler in geeignetem Schutzrohr, als Außenfühler in dichtem AP-Gehäuse oder zur Kontrolle der Warmwassertemperatur direkt auf der Warmwasserleitung
- Hinweis: In Verbindung mit dem Thermostat Multifunktion REG ist ein 1500 Ω-Widerstand in Reihenschaltung zu verwenden.

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Temperaturfühler universal	1	**EK083**

:hager



EK083

IP54

Temperaturfühler (33 kΩ)

Widerstandskennwert bei 25 °C:	33 kΩ
Fühler-Leitungslänge:	4 m

- als Ersatz oder zur Funktionserweiterung von Produkten mit geeignetem Anschluss, wie z. B. Temperaturregler, Glas-Sensoren oder KNX Temperaturregler

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Fußbodentemperaturfühler / Fernfühler	1	**161**

B. Berker



161

Aussentemperaturfühler AP

Widerstandskennwert bei 25 °C:	10 kΩ
Betriebstemperatur:	-30…50 °C
Fühler-Leitungslänge:	max. 50 m
Abmessungen (B x H x T):	55 x 53 x 35 mm

- mit Schraubklemmen
- mit Verschraubung Ø 12,5 mm (PG 7)

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Temperaturfühler, Aussentemp, AP, IP65	1	**EK086**

:hager



EK086

IP65



75941001

Sensor-Einsatz

- für z. B. Temperaturfühler PT100
- ohne Spreizkrallen
- mit Steckklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralplatte für Sensor-Einsatz	7594..	108

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Sensor-Einsatz	10	**75941001**

75940409

Zentralplatte für Sensor-Einsatz

- mit Schlitzen zur Luftzirkulation
- für z. B. Temperaturfühler PT100
- Klemmbefestigung
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.
- Beschriftungsfeld nicht verwendbar.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**75940409**
polarweiß matt/samt	Thermoplast	1	**75940489**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**75940402**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**75940485**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**75940483**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**75940403**

Wechsel-/Kreuzschalter, 1-polige Einsätze

▶ ab Seite 887

Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL))
Verbindungsklemmen: nach VDE 0632-1
Schaltwinkel: 3,5 °

- Nur für 303650: geringe Einbautiefe, ohne Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe für Schalter/Taster	1405..	330
Wippe für Schalter/Taster mit Beschriftungsfeld	1426..	330
Wippe mit Linse und großem Beschriftungsfeld	1496..	165
Wippe	1550..	538
Optionales Zubehör		
Glimmaggregat mit N-Klemme	1675..	109
Glühaggregat mit N-Klemme	1676..	49
LED-Aggregat 230 V für Schalter/Taster	1686..	109
LED-Aggregat für Schalter/Taster	1687	50
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



3036

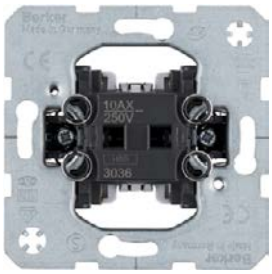
Bezeichnung	Schaltstrom	VPE	Best.Nr.
Wechselschalter	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**3036**
Wechselschalter für Hohlwandmontage	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**303650**
Wechselschalter 10 AX, Tragring rund	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**303601**
Kreuzschalter	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**3037**
Kreuzschalter 10 AX, Tragring rund	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**303701**
Kreuzschalter, Tragring rund	16 AX (200 W LED (SBL))	10	**30370116**
Wechselschalter	16 AX (200 W LED (SBL))	10	**303616**
Wechselschalter, Tragring rund	16 AX (200 W LED (SBL))	10	**30360116**

Wechselschalter mit passendem Aggregat (Kontroll-Wechselschalter)

▶ ab Seite 887

Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL))
Verbindungsklemmen: nach VDE 0632-1
Schaltwinkel: 3,5 °

- Kontroll-Wechselschalter bestehen aus 2 Bestell-Nrn.
- Zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen
- Exemplarisch ist hier ein Kontroll-Wechselschalter dargestellt. Bei Kontroll-Ausschalter 2- und 3-polig
- werden andere Wippschalter und Glimmaggregate benötigt



3036

Bezeichnung	Farbe	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
Wechselschalter			10	**3036**
Glimmaggregat mit N-Klemme	grau	230 V~, 1 mA	10	**1675**
LED-Aggregat 230 V, für Schalter/Taster	weiß	230 V~, 1 mA	10	**1686**

Taster, 1-polige Einsätze

▶ ab Seite 889

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 10 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0632-1
Leiterquerschnitt (massiv): max. 2,5 mm²
Schaltwinkel: 3,5 °

- Nur für 503150: geringe Einbautiefe, ohne Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- zum Tragring isolierte, selbstrückstellende Spreizkrallen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wippe für Schalter/Taster	1405..	330
Wippe für Schalter/Taster mit Beschriftungsfeld	1426..	330
Wippe mit Linse und großem Beschriftungsfeld	1496..	165
Wippe	1550..	538
Optionales Zubehör		
Glimmaggregat mit N-Klemme	1675..	109
Glühaggregat mit N-Klemme	1676..	49
LED-Aggregat 230 V für Schalter/Taster	1686..	109
LED-Aggregat für Schalter/Taster	1687	50
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



5031

Bezeichnung	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
Taster, Schließer		10	**5031**
Taster, Schließer für Hohlwandmontage		10	**503150**
Taster, Wechsler		10	**5036**
Taster, Schließer	2 separate Meldekontakte	10	**503101**
Taster, Öffner + Schließer	getrennte Eingangsklemmen	10	**503203**
Taster, Tragring rund		10	**503601**



16218999





16216009



16216099



16212059

Wippe mit Linse und Aufdruck „Heizung“

- Oder durch Glasscheibe geschützten Schalter für Heizungsanwendungen wg Up IP44 verwenden.
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
polarweiß glänzend	roter Linse	Thermoplast	10	**16218999**
polarweiß matt	roter Linse	Thermoplast	10	**16218909**
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt	oranger Linse	Duroplast	10	**16216009**
Berker K.1				
polarweiß glänzend	roter Linse	Thermoplast	10	**16216099**
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend	mit klarer Linse	Thermoplast	10	**16212059**





1295

Wippe mit Zentralstück und Glasscheibe

- Nicht geeignet für Heizungsanlagen > 50 kW.
- Der Aufsatz kann bei allen Wippschaltern und -tastern dieses Programms gegen die normale Wippe ausgetauscht werden.
- Gehäuseschrauben aus Edelstahl Rostfrei.
- Die Glasscheibe dient zum Schutz vor nicht sachgemäßem Gebrauch.
- Klebe-Schriftfolien, Text weiß: „Notschalter“, „Rauchabzug“, „Feuerschutztür schließen“, „Feuerabschluss schließen“, „Heizung“, „Lichtkuppel“, „Hausalarm“ und „Öffnen“ beiliegend.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	109
Taster, Wechsler	5036	109

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
rot glänzend	Glas	10	**1295**

3-Stufenschalter

▶ ab Seite 899

Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL))

- mit Schraubklemmen
- Für z. B. Klimaanlagen und Lüfter.

Schaltart / Variante	VPE	Best.Nr.
mit 0-Stellung: 0-1-2-3	10	**386103**
ohne 0-Stellung: 2-1-3	10	**386113**



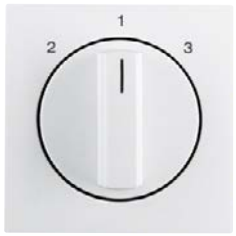
386103



Zentralstück mit Drehknopf für 3-Stufenschalter mit Aufdruck

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

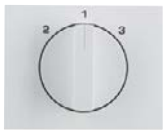
Farbe	Schaltart / Variante	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
polarweiß glänzend	ohne 0-Stellung	Duroplast	1	**1084898900**
polarweiß matt	ohne 0-Stellung	Thermoplast	1	**1084190900**
weiß glänzend	ohne 0-Stellung	Duroplast	1	**1084898200**
anthrazit matt	ohne 0-Stellung	Thermoplast	1	**1084160600**
alu matt, lackiert	ohne 0-Stellung	Thermoplast	1	**1084140400**
polarweiß glänzend	mit 0-Stellung	Duroplast	1	**1096898900**
polarweiß matt	mit 0-Stellung	Thermoplast	1	**1096190900**
weiß glänzend	mit 0-Stellung	Duroplast	1	**1096898200**
anthrazit matt	mit 0-Stellung	Thermoplast	1	**1096160600**
alu matt, lackiert	mit 0-Stellung	Thermoplast	1	**1096140400**
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt	ohne 0-Stellung	Duroplast	1	**1084608900**
anthrazit samt, lackiert	ohne 0-Stellung	Duroplast	1	**1084608600**
alu samt, lackiert	ohne 0-Stellung	Duroplast	1	**1084608400**
polarweiß samt	mit 0-Stellung	Duroplast	1	**1096608900**
anthrazit samt, lackiert	mit 0-Stellung	Duroplast	1	**1096608600**
alu samt, lackiert	mit 0-Stellung	Duroplast	1	**1096608400**
Berker K.1				
polarweiß glänzend	ohne 0-Stellung	Thermoplast	1	**1088710900**
anthrazit matt, lackiert	ohne 0-Stellung	Thermoplast	1	**1088710600**
polarweiß glänzend	mit 0-Stellung	Thermoplast	1	**1087710900**
anthrazit matt, lackiert	mit 0-Stellung	Thermoplast	1	**1087710600**
Berker K.5				
Alu, Aluminium eloxiert	ohne 0-Stellung	Aluminium	1	**1088710300**
Edelstahl, Metall mattiert	ohne 0-Stellung	Edelstahl	1	**1088710400**
Alu, Aluminium eloxiert	mit 0-Stellung	Aluminium	1	**1087710300**
Edelstahl, Metall mattiert	mit 0-Stellung	Edelstahl	1	**1087710400**
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend	ohne 0-Stellung	Thermoplast	1	**1084208900**
schwarz glänzend	ohne 0-Stellung	Thermoplast	1	**1084204500**
polarweiß glänzend	mit 0-Stellung	Thermoplast	1	**1096208900**
schwarz glänzend	mit 0-Stellung	Thermoplast	1	**1096204500**



1084898900



1084608900



1088710900



1088710300



1084208900

Kommunikations-/ Multimediatechnik

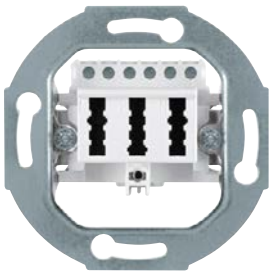
Multimedia-Steckdosen für Unterhaltungselektronik, USB-Ladesteckdosen oder ein wandintegriertes Radio mit Touch-Display, DAB+ mit rauschfreiem Empfang und einer Bluetooth-Schnittstelle – es gibt zahlreiche Möglichkeiten, neue Kommunikationstechnologien bei der Installation einzubinden. Bei Berker ist das mit allen Schalterprogrammen möglich. Die Kommunikations- und Multimedia-Anschlusstechnik ist die zeitgemäße Art, mit „Kabelsalat“ umzugehen – er wird von Anfang an vermieden.



05

Seite

Telekommunikation	114
Datenkommunikation	116
Antennentechnik	128
Ergänzungsprodukte	133
Kabelauslässe	138
USB Ladesteckdosen	139
Multimedia Anwendung	141
Unterhaltungselektronik	150



450009

TAE

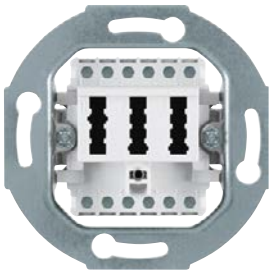
TAE Steckdose 3x6 NFN

Nennspannung:	125 V
Belastung je Stromkreis:	max. 10 VA
Übergangswiderstand:	< 20/30 mΩ
Leiter Ø:	max. 1 mm
Einbautiefe:	22 mm
Bauart:	nach DIN 41715

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1033..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1035..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1038..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar	1040..	460

- für 1 Telefon und 2 Zusatzeinrichtungen
- 3 x 6-polig für 1 Amtsleitung
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	10	**450009**
weiß matt	10	**450002**



454409

TAE

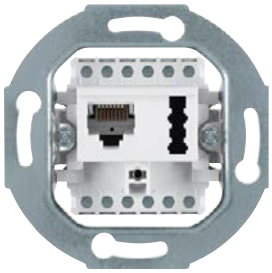
TAE Steckdose 2x6/6 NFF

Nennspannung:	125 V
Belastung je Stromkreis:	max. 10 VA
Übergangswiderstand:	< 20/30 mΩ
Leiter Ø:	max. 1 mm
Einbautiefe:	22 mm
Bauart:	nach DIN 41715

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1033..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1035..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1038..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar	1040..	460

- für 2 Telefone und 1 Zusatzeinrichtung
- 2 x 6/6-polig für 2 Amtsleitungen
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	10	**454409**
weiß matt	10	**454402**



458809

TAE
UAE

UAE/TAE Steckdose 8(6)-polig/6 F+N Cat.3

Nennspannung:	125 V DC
Nennstrom:	1 A
Übertragungsbandbreite:	max. 16 MHz
Übergangswiderstand:	< 20 mΩ
Einbautiefe:	22 mm
Leitungs-Ø:	max. 1 mm
Cat.3:	nach TIA/IAE-568-B.2

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1033..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1035..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1038..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar	1040..	460

- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45, ISDN-fähig
- für 2 Geräte, Telefone oder Zusatzeinrichtungen
- 2 x 6/6-polig für 2 Amtsleitungen
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	10	**458809**
weiß matt	10	**458802**

Zentralstück mit TAE-Ausschnitt

Passende Hersteller:
UAE-Steckdosen
Dätwyler
Rutenbeck
TAE- und UAE-Überspannungsschutzdosen
Dehn
EAD-Steckdosen
Drivex
Fröhlich + Walter
Intracom

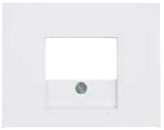
- für Schraubbefestigung



10338919



10336089



10357009



10357003

10382089

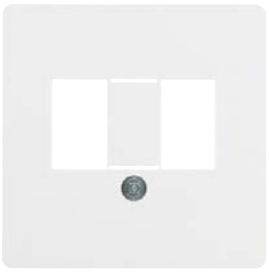
Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**10338919**
polarweiß matt	mit 2 ausbrechbaren Öffnungen	Thermoplast	10	**10331909**
weiß glänzend		Thermoplast	10	**10338912**
anthrazit matt	mit 2 ausbrechbaren Öffnungen	Thermoplast	10	**10331606**
aluminium matt, lackiert	mit 2 ausbrechbaren Öffnungen	Thermoplast	10	**10331404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt		Thermoplast	10	**10336089**
anthrazit samt, lackiert		Thermoplast	10	**10336086**
alu samt, lackiert		Thermoplast	10	**10336084**
Berker K.1				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**10357009**
anthrazit matt, lackiert		Thermoplast	10	**10357006**
Berker K.5				
Alu, Aluminium eloxiert		Aluminium	10	**10357003**
Edelstahl, Metall mattiert		Edelstahl	10	**10357004**
Berker R.1/R.3/R.classic				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**10382089**
schwarz glänzend		Thermoplast	10	**10382045**

Zentralplatte mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar

Passende Hersteller:
UAE-Steckdosen
Dätwyler
Rutenbeck
TAE- und UAE-Überspannungsschutzdosen
Dehn
EAD-Steckdosen
Drivex
Fröhlich + Walter
Intracom

- für Schraubbefestigung
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- 1 Öffnung ausbrechbar
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

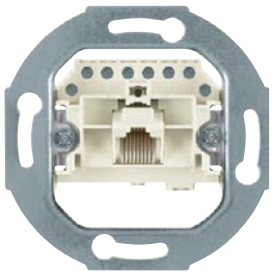
Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
TAE Steckdose 3x6 NFN	450002	114
TAE Steckdose 2x6/6 NFF	454402	114
Stereo Lautsprecher-Anschlussdose	457309	141
UAE/TAE Steckdose 8(6)-polig/6 F+N Cat.3	458802	114



145809



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**145809**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**145802**



4538

UAE

UAE Steckdose 1fach, 8-polig, Cat.3

▶ ab Seite 902

Nennspannung:	125 V DC
Nennstrom:	1 A
Übertragungsbandbreite:	max. 16 MHz
Übergangswiderstand:	< 20 mΩ
Leiter Ø:	max. 1 mm
Einbautiefe:	22 mm
Cat.3:	nach DIN EN 50173
Bauart:	nach DIN EN 60603-7

- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
- mit 45° Schrägauslass
- Nein
- mit Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralplatte für UAE Steckdosen 1fach	1468..	117
Zentralstück für UAE Steckdose	14071..	117
Zentralstück für UAE Steckdose	14072..	117
Zentralstück für UAE Steckdosen 1fach	14076..	117

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
UAE Steckdose 8-polig, Cat.3	weiß	10	**4538**



455401

UAE

UAE Steckdose 1fach, 8-polig geschirmt, Cat.6/ Class E

▶ ab Seite 902

Nennspannung:	72 V DC
Nennstrom:	0,5 A
Übertragungsbandbreite:	max. 250 MHz
Kontaktwiderstand Signal:	20 mΩ
Kontaktwiderstand Schirm:	100 mΩ
Leiter Ø:	0,4…0,63 mm (AWG 26-22)
Einbautiefe:	31 mm
Cat.6/Class E:	nach DIN EN 50173-1:2011-09
Bauart:	nach DIN EN 60603-7-5
Farbcode A und B:	nach TIA/EIA-568-B.2

- äußere Ösen am Tragring abbrechbar für runde Designs
- Gehäuse aus Zinkdruckguss
- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
- geeignet für PoE+
- mit 360° Schirmkontaktierung und Zugentlastung
- flexible Leitungszuführung
- mit 45° Schrägauslass
- Nein
- ohne Spreizkrallen
- mit LSA+ Klemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralplatte für UAE Steckdosen 1fach	1468..	117
Zentralstück für UAE Steckdose	14071..	117
Zentralstück für UAE Steckdose	14072..	117
Zentralstück für UAE Steckdosen 1fach	14076..	117

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
UAE Steckdose 8-polig geschirmt, Cat.6	10	**455401**



4586

UAE

UAE Steckdose 1fach, 8-polig geschirmt, Cat.6A iso

▶ ab Seite 902

Nennspannung:	72 V DC
Nennstrom:	0,5 A
Übertragungsbandbreite:	max. 500 MHz
Kontaktwiderstand Signal:	20 mΩ
Kontaktwiderstand Schirm:	100 mΩ
Leiter Ø:	0,4…0,63 mm (AWG 26-22)
Einbautiefe:	31 mm
Cat.6A iso/Class EA:	nach DIN EN 50173-1:2011-09
Bauart:	nach DIN EN 60603-7-51
Abschirmung:	nach DIN EN 55022, Class B
Farbcode A und B:	nach TIA/EIA-568-B.2

- Gehäuse aus Zinkdruckguss
- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
- geeignet für PoE+
- mit 360° Schirmkontaktierung und Zugentlastung
- flexible Leitungszuführung
- mit 45° Schrägauslass
- Nein
- äußere Ösen am Tragring abbrechbar für runde Designs
- ohne Spreizkrallen
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit LSA+ Klemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralplatte für UAE Steckdosen 1fach	1468..	117
Zentralstück für UAE Steckdose	14071..	117
Zentralstück für UAE Steckdose	14072..	117
Zentralstück für UAE Steckdosen 1fach	14076..	117

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
UAE Steckdose 8-polig geschirmt, Cat.6A iso	10	**4586**

Zentralstück für UAE Steckdosen 1fach

Passende Hersteller:
UAE-Steckdosen
AMP
Brand-Rex
BTR
Crack-IT
Rutenbeck
Telegärtner
Telena

- für 1fach Steckdose Cat.3, Cat.5e, Cat.6 und Cat.6A iso
- auch für WLAN Access-Points
- mit 45° Schrägauslass
- für Schraubbefestigung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14078989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**14071909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**14078982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**14071606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**14071404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**14076089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**14076086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**14076084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14077009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14077006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14077003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14077004**
Berker R.1/R.3/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14072089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**14072045**


14078989


14076089


14077009


14077003


14072089

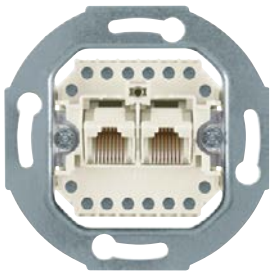
Zentralplatte für UAE Steckdosen 1fach

Passende Hersteller:
UAE-Steckdosen
AMP
Brand-Rex
BTR
Rutenbeck
Telegärtner

- für 1fach Steckdose Cat.3, Cat.5e, Cat.6 und Cat.6A iso
- auch für WLAN Access-Points
- mit 45° Schrägauslass
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- für Schraubbefestigung
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**146809**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**146802**
braun glänzend	Thermoplast	10	**146801**


146809



4539

UAE

UAE-Steckdose 2fach, 8/8-polig, Cat.3

▶ ab Seite 902

Nennspannung:	125 V DC
Nennstrom:	1 A
Übertragungsbandbreite:	max. 16 MHz
Übergangswiderstand:	< 20 mΩ
Leiter Ø:	max. 1 mm
Einbautiefe:	22 mm
Cat.3:	nach DIN EN 50173
Bauart:	nach DIN EN 60603-7

- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
- mit 45° Schrägauslass
- ohne
- mit Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für UAE-Steckdosen 2fach	1410..	600
Zentralplatte für UAE Steckdose 2fach	1469..	119
Zentralstück für UAE Steckdose 2fach	14091..	119
Zentralstück für UAE Steckdose 2fach	14092..	119
Zentralstück für UAE-Steckdosen 2fach	14096..	119

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
UAE Steckdose 8/8-polig, Cat.3	weiß	10	**4539**



455501

UAE

UAE Steckdose 2fach, 8/8-polig geschirmt, Cat.6/ Class E

▶ ab Seite 902

Nennspannung:	72 V DC
Nennstrom:	0,5 A
Übertragungsbandbreite:	max. 250 MHz
Kontaktwiderstand Signal:	20 mΩ
Kontaktwiderstand Schirm:	100 mΩ
Leiter Ø:	0,4…0,63 mm (AWG 26-22)
Einbautiefe:	31 mm
Bauart:	nach DIN EN 60603-7-5
Farbcode A und B:	nach TIA/EIA-568-B.2

- äußere Ösen am Tragring abbrechbar für runde Designs
- Gehäuse aus Zinkdruckguss
- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
- geeignet für PoE+
- mit 360° Schirmkontaktierung und Zugentlastung
- flexible Leitungszuführung
- mit 45° Schrägauslass
- Nein
- ohne Spreizkrallen
- mit LSA+ Klemmen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für UAE-Steckdosen 2fach	1410..	600
Zentralplatte für UAE Steckdose 2fach	1469..	119
Zentralstück für UAE Steckdose 2fach	14091..	119
Zentralstück für UAE Steckdose 2fach	14092..	119
Zentralstück für UAE-Steckdosen 2fach	14096..	119

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
UAE Steckdose 8/8-polig geschirmt, Cat.5e	10	**455501**



4587

UAE

UAE-Steckdose 2fach, 8/8-polig geschirmt, Cat.6A iso

▶ ab Seite 902

Nennspannung:	72 V DC
Nennstrom:	0,5 A
Übertragungsbandbreite:	max. 500 MHz
Kontaktwiderstand Signal:	20 mΩ
Kontaktwiderstand Schirm:	100 mΩ
Leiter Ø:	0,4…0,63 mm
Einbautiefe:	31 mm
Bauart:	nach DIN EN 60603-7-51
Abschirmung:	nach DIN EN 55022, Class B
Farbcode A und B:	nach TIA/EIA-568-B.2

- äußere Ösen am Tragring abbrechbar für runde Designs
- Gehäuse aus Zinkdruckguss
- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
- geeignet für PoE+
- mit 360° Schirmkontaktierung und Zugentlastung
- flexible Leitungszuführung
- mit 45° Schrägauslass
- Nein
- ohne Spreizkrallen
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit LSA+ Klemmen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für UAE-Steckdosen 2fach	1410..	600
Zentralplatte für UAE Steckdose 2fach	1469..	119
Zentralstück für UAE Steckdose 2fach	14091..	119
Zentralstück für UAE Steckdose 2fach	14092..	119
Zentralstück für UAE-Steckdosen 2fach	14096..	119

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
UAE Steckdose 8/8-polig geschirmt, Cat.6A iso	10	**4587**

Zentralstück für UAE-Steckdosen 2fach

Passende Hersteller:
UAE-Steckdosen
AMP, Brand-Rex, BTR, CobiNet, Corning, Dätwyler, EFB Electronic, Elmat/Süveg (STL-Gruppe), Komos, Leoni Kerpen, Rutenbeck, Setec, Telegärtner
ISDN-Steckdosen (Fa.Rutenbeck)
Telekom

- für 2fach Steckdose Cat.3, Cat.5e, Cat.6 und Cat.6A iso
- mit 45° Schrägauslass
- für Schraubbefestigung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14098989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**14091909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**14098982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**14091606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**14091404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**14096089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**14096086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**14096084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14097009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14097006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14097003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14097004**
Berker R.1/R.3/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14092089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**14092045**


14098989

14096089

14097009


14097003


14092089

Zentralplatte für UAE Steckdose 2fach

Passende Hersteller:
UAE-Steckdosen
AMP, Brand-Rex, BTR, CobiNet, Corning, Dätwyler, EFB Electronic, Elmat/Süveg (STL-Gruppe), Komos, Leoni Kerpen, Rutenbeck, Setec, Telegärtner, Telena
ISDN-Steckdosen (Fa.Rutenbeck)
Telekom

- für 2fach Steckdose Cat.3, Cat.5e, Cat.6 und Cat.6A iso
- mit 45° Schrägauslass
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- für Schraubbefestigung
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
UAE Steckdose 8/8-polig, Cat.3	4539	118
UAE Steckdose 8/8-polig geschirmt, Cat.6A iso	4587	118

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**146909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**146902**


146909



4588

UAE

Modulare UAE Steckdose 2fach , 8/8-polig geschirmt, Cat.6A iso

▶ ab Seite 902

Nennspannung:	72 V DC
Nennstrom:	0,5 A
Übertragungsbandbreite:	max. 500 MHz
Kontaktwiderstand Signal:	< 20 mΩ
Kontaktwiderstand Schirm:	100 mΩ
Kupferleiter (massiv) Ø:	0,51…0,64 mm (AWG 24-22)
Kupferleiter (flexibel) Ø:	0,4…0,53 mm (AWG 26)
Einbautiefe:	35 mm
Cat.6A iso/Class EA:	nach DIN EN 50173-1:2011-09
Bauart:	nach DIN EN 60603-7-51
Abschirmung:	nach DIN EN 55022, Class B
Farbcode A und B:	nach TIA/EIA-568-B.2

- Gehäuse aus Zinkdruckguss
- nur für Stecker RJ45 geeignet
- geeignet für PoE+
- mit 360° Schirmkontaktierung und Zugentlastung
- mit Geradeauslass
- mit optionalen Staubschutzklappdeckeln
- äußere Ösen am Tragring abbrechbar für runde Designs
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- mit IDC-Klemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1033..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1035..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1038..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar	1040..	460

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Modulare UAE-Steckdose 8/8-polig geschirmt, Cat.6A iso	1	**4588**

Zentralstück mit TAE-Ausschnitt

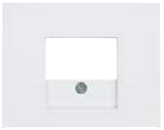
Passende Hersteller:
UAE-Steckdosen
Dätwyler, Rutenbeck
TAE- und UAE-Überspannungsschutzdosen
Dehn
EAD-Steckdosen
Drivex, Fröhlich + Walter, Intracom

- für Schraubbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**10338919**
polarweiß matt	mit 2 ausbrechbaren Öffnungen	Thermoplast	10	**10331909**
weiß glänzend		Thermoplast	10	**10338912**
anthrazit matt	mit 2 ausbrechbaren Öffnungen	Thermoplast	10	**10331606**
aluminium matt, lackiert	mit 2 ausbrechbaren Öffnungen	Thermoplast	10	**10331404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt		Thermoplast	10	**10336089**
anthrazit samt, lackiert		Thermoplast	10	**10336086**
alu samt, lackiert		Thermoplast	10	**10336084**
Berker K.1				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**10357009**
anthrazit matt, lackiert		Thermoplast	10	**10357006**
Berker K.5				
Alu, Aluminium eloxiert		Aluminium	10	**10357003**
Edelstahl, Metall mattiert		Edelstahl	10	**10357004**
Berker R.1/R.3/R.classic				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**10382089**
schwarz glänzend		Thermoplast	10	**10382045**


10338919


10336089


10357009


10357003

10382089

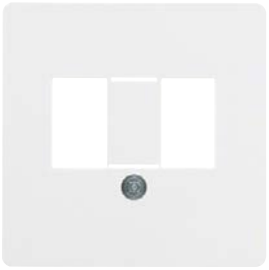
Zentralplatte mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar für Modulare UAE Steckdosen

Passende Hersteller:
UAE-Steckdosen
Dätwyler, Rutenbeck
TAE- und UAE-Überspannungsschutzdosen
Dehn
EAD-Steckdosen
Drivex, Fröhlich + Walter, Intracom

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
TAE Steckdose 3x6 NFN	450002	114
TAE Steckdose 2x6/6 NFF	454402	114
Stereo Lautsprecher-Anschlussdose	457309	141
UAE/TAE Steckdose 8(6)-polig/6 F+N Cat.3	458802	114

- 1 Öffnung ausbrechbar
- für Schraubbefestigung
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**145809**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**145802**


145809





454201

Tragplatte mit schwarzer Aufnahme 1fach für Modular Jack

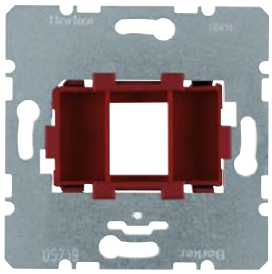
Rastmaß (B x H): 14,8 x 20,5 mm

- für Zentralstück mit Staubschutzschieber
- ohne Spreizkrallen
- für 3M Modular Jacks Cat.6 und Cat.6A

Passende Hersteller:
Modular Jacks
3M

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück mit Staubschutzschieber und Beschriftungsfeld	1170..	123

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Tragplatte mit schwarzer Aufnahme 1fach für Modular Jack	10	**454201**



454001

Tragplatte mit roter Aufnahme 1fach für Modular Jack

Rastmaß (B x H): 15,5 x 19,5 mm

- für Zentralstück mit Staubschutzschieber
- ohne Spreizkrallen

Passende Hersteller:
Modular Jacks
Abitana, AMP, Assmann, Asyco, Dätwyler, Dr. Ing. Sieger, EFB Electronic, Erni, Hubbell, ICS, Leoni Kerpen, Nexans, Premium Line Systems, Radiall, Rutenbeck, Setec, Telegärtner, ZA-Tec

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück mit Staubschutzschieber und Beschriftungsfeld	1170..	123

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Tragplatte mit roter Aufnahme 1fach für Modular Jack	rot	10	**454001**



454002

Tragplatte mit weißer Aufnahme 1fach für Modular Jack

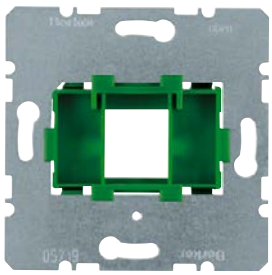
Rastmaß (B x H): 14,9 x 20,7 mm

- für Zentralstück mit Staubschutzschieber
- für AMP Modular Jacks Serie 110 Connect Cat.3, Cat.5, Cat.5e und Cat.6
- ohne Spreizkrallen

Passende Hersteller:
Modular Jacks
AMP, Brand-Rex, CobiNet, EFB Electronic

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück mit Staubschutzschieber und Beschriftungsfeld	1170..	123

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Tragplatte mit weißer Aufnahme 1fach für Modular Jack	weiß	10	**454002**



454004

Tragplatte mit grüner Aufnahme 1fach für Modular Jack

Rastmaß (B x H): 17 x 18 mm

- für Zentralstück mit Staubschutzschieber
- für Commscope-Systimax Modular Jacks Cat.5 und Cat.6
- ohne Spreizkrallen

Passende Hersteller:
Modular Jacks
Commscope-Systimax

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück mit Staubschutzschieber und Beschriftungsfeld	1170..	123

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Tragplatte mit grüner Aufnahme 1fach für Modular Jack	grün	10	**454004**

Zentralstück mit Staubschutzschieber

- für Schraubbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
polarweiß glänzend	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11708989**
polarweiß matt	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11701909**
weiß glänzend	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11708982**
anthrazit matt	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11701606**
aluminium matt, lackiert	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11701404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11706089**
anthrazit samt, lackiert	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11706086**
alu samt, lackiert	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11706084**
Berker K.1				
polarweiß glänzend	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11707009**
anthrazit matt, lackiert	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11707006**
Berker K.5				
alu matt, lackiert	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11707003**
edelstahl matt, lackiert	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11707004**
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend	ohne Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11702089**
schwarz glänzend	ohne Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11702045**

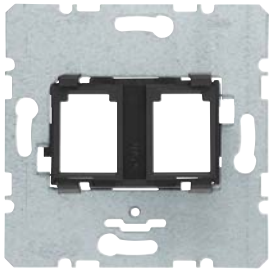

11708989


11706089


11707009


11707003


11702089



454202

Tragplatte mit schwarzer Aufnahme 2fach für Modular Jacks

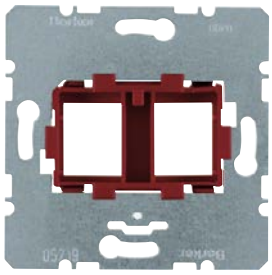
Rastmaß (B x H): 14,8 x 20,5 mm

- für Zentralstück mit Staubschutzschieber
- für 3M Modular Jacks Cat.6 und Cat.6A
- ohne Spreizkrallen

Passende Hersteller:
Modular Jacks
3M

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück mit 2 Staubschutzschiebern und	1181..	125
Zentralstück mit 2 Staubschutzschiebern mit	1182..	125

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Tragplatte mit schwarzer Aufnahme 2fach für Modular Jacks	10	**454202**



454101

Tragplatte mit roter Aufnahme 2fach für Modular Jacks

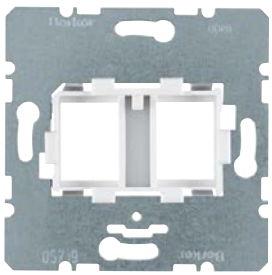
Rastmaß (B x H): 15,5 x 19,5 mm

- für Zentralstück mit Staubschutzschiebern
- ohne Spreizkrallen

Passende Hersteller:
Modular Jacks
Abitana, AMP, Assmann, Asyco, Dätwyler, Dr. Ing. Sieger, EFB Electronic, Erni, Hubbell, ICS, Leoni Kerpen, Nexans, Premium Line Systems, Radiall, Rutenbeck, Setec, Telegärtner, ZA-Tec

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück mit 2 Staubschutzschiebern und	1181..	125
Zentralstück mit 2 Staubschutzschiebern mit	1182..	125

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Tragplatte mit roter Aufnahme 2fach für Modular Jacks	rot	10	**454101**



454105

Tragplatte mit weißer Aufnahme 2fach für Modular Jacks

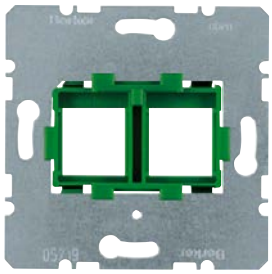
Rastmaß (B x H): 14,9 x 20,7 mm

- für Zentralstück mit Staubschutzschiebern
- für AMP Modular Jacks Serie 110 Connect Cat.3, Cat.5, Cat.5e und Cat.6
- ohne Spreizkrallen

Passende Hersteller:
Modular Jacks
AMP, Brand-Rex, CobiNet, EFB Electronic

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück mit 2 Staubschutzschiebern und	1181..	125
Zentralstück mit 2 Staubschutzschiebern mit	1182..	125

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Tragplatte mit weißer Aufnahme 2fach für Modular Jacks	weiß	10	**454105**



454104

Tragplatte mit grüner Aufnahme 2fach für Modular Jacks

Rastmaß (B x H): 17 x 18 mm

- für Zentralstück mit Staubschutzschiebern
- für Commscope-Systimax Modular Jacks Cat.5 und Cat.6
- ohne Spreizkrallen

Passende Hersteller:
Modular Jacks
Commscope-Systimax

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück mit 2 Staubschutzschiebern und	1181..	125
Zentralstück mit 2 Staubschutzschiebern mit	1182..	125

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Tragplatte mit grüner Aufnahme 2fach für Modular Jacks	grün	10	**454104**



454107

Tragplatte mit brauner Aufnahme 2fach für Modular Jacks

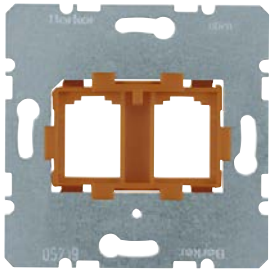
Rastmaß (B x H): 14,9 x 19,5 mm

- für Zentralstück mit Staubschutzschiebern
- für Krone Modular Jacks Cat.5, Cat.5e und Cat.6
- ohne Spreizkrallen

Passende Hersteller:
Modular Jacks
Harting, Krone, Reichle&De-Massari, Thomas & Betts
LWL-Kupplungen
3M, Krone, mvk

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück mit 2 Staubschutzschiebern und	1181..	125
Zentralstück mit 2 Staubschutzschiebern mit	1182..	125

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Tragplatte mit brauner Aufnahme 2fach für Modular Jacks	braun	10	**454107**



454109

Tragplatte mit oranger Aufnahme 2fach für Modular Jacks

Rastmaß (B x H): 14,9 x 19,4 mm

- für Zentralstück mit Staubschutzschiebern
- ohne Spreizkrallen

Passende Hersteller:
Modular Jacks
BTR, Dätwyler

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück mit 2 Staubschutzschiebern und	1181..	125
Zentralstück mit 2 Staubschutzschiebern mit	1182..	125

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Tragplatte mit oranger Aufnahme 2fach für Modular Jacks	orange	10	**454109**

Zentralstück mit 2 Staubschutzschiebern mit Beschriftungsfeld

- für Schraubbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
polarweiß glänzend	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11818989**
polarweiß matt	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11811909**
weiß glänzend	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11818982**
anthrazit matt	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11811606**
aluminium matt, lackiert	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11811404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11816089**
anthrazit samt, lackiert	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11816086**
alu samt, lackiert	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11816084**
Berker K.1				
polarweiß glänzend	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11827009**
anthrazit matt, lackiert	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11827006**
Berker K.5				
alu matt, lackiert	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11827003**
edelstahl matt, lackiert	mit Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11827004**
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend	ohne Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11812089**
schwarz glänzend	ohne Beschriftungsfeld	Thermoplast	10	**11812045**


11818989


11816089


11827009


11827003


11812089



142709

Zentralplatte für 3 MINI-COM Module

Passende Hersteller:
Mini-Com Module
Panduit

- mit Tragplatte
- für Mini-Com Lichtwellenleiter-Module
- für Mini-Com Jacks Cat.3, Cat.5e, Cat.6, Cat.6 10Gig
- für Mini-Com S-Video Anschluss/Kupplungs-Module
- für Mini-Com 3,5 mm Stereo Anschluss-/Kupplungs-Module
- für Mini-Com D-Subminiatur Steckverbinder 15-polig
- für Mini-Com HDMI™ Modul, Doppelbuchse 1.3 Typ
- für Mini-Com F-Stecker Kupplungs-Module
- für Mini-Com Cinch Anschluss-/Kupplungs-Module
- für Mini-Com BNC-Steckverbinder-Module
- für Mini-Com Lautsprecherkabel/Bananenstecker-Module
- für Mini-Com USB Module, Doppelbuchse Typ A, USB 2.0 fähig
- mit 30° Schrägauslass
- für Mini-Com Blindmodule 1fach
- ohne Spreizkrallen
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**142709**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14271909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**142702**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14271606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14271404**



147209

Zentralplatte für Reichle&De-Massari Einzelmodule

Passende Hersteller:
Module
Reichle&De-Massari

- mit 30° Schrägauslass
- mit Tragplatte
- für Anschlussmodule RJ45 Cat.5e und Cat.6
- für LWL-Module
- ohne Spreizkrallen
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**147209**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14721909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**147202**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14721606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14721404**



146109

Zentralplatte für Reichle&De-Massari Doppelmodul

Passende Hersteller:
Module
Reichle&De-Massari
Diamond

- mit 30° Schrägauslass
- mit Tragplatte
- für Anschlussmodule RJ45 Cat.5e und Cat.6
- für LWL-Module
- ohne Spreizkrallen
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**146109**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14611909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**146102**



146309

Zentralplatte 2fach für AMP Jacks

Rastmaß (B x H): 14,7 x 20,7 mm

Passende Hersteller:
SL Serie Toolless Jack mit Staubschutz
AMP
Standard 110Connect Jack
AMP
MT-RJ Jack
AMP, Intracom, Telena
SL Serie 110Connect Jack
AMP
Modular Jacks
CobiNet, EFB Electronic, Schumann
SL Serie Toolless Jack
AMP

- mit 30° Schrägauslass
- mit Tragplatte
- für AMP Modular Jacks Serie 110 Connect Cat.3, Cat.5, Cat.5e und Cat.6
- für AMP LWL-Kupplungen MT-RJ Jacks
- für Schraubbefestigung
- ohne Spreizkrallen
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**146309**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14631909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**146302**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14631606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14631404**

Zentralplatte 2fach für Krone Jacks

Rastmaß (B x H): 14,7 x 19,4 mm

Passende Hersteller:
Modular Jacks
3M, Assmann, Asyco, Dätwyler, Erni, Harting, Hubbell, I CS, Krone, Leoni Kerpen, Nexans, Premium Line Systems Setec, Telegärtner, Thomas & Betts

- mit 30° Schrägauslass
- mit Tragplatte
- für Krone Modular Jacks Cat.5, Cat.5e und Cat.6
- für Krone LWL-Kupplungen MT-RJ Jacks
- für 3M LWL-Kupplungen Volition
- ohne Spreizkrallen
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.



146409

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**146409**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14641909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**146402**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14641606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14641404**

Zentralplatte für LWL-Kupplungen Simplex ST

Passende Hersteller:
LWL-Kupplungen
Ackermann, AMP, Brand-Rex, BTR, CobiNet, Corning, Diamond, Drahtex, Huber+Suhner, Quante, Telegärtner

- mit 30° Schrägauslass
- mit Tragplatte
- für 2 LWL-Kupplungen
- ohne Spreizkrallen
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.



149209

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**149209**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14921909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**149202**

Zentralplatte für LWL-Kupplungen Duplex SC

Passende Hersteller:
LWL-Kupplungen
Ackermann, AMP, Brand-Rex, BTR, CobiNet, Corning, Diamond, Drahtex, FiberCraft, Huber+Suhner, Krone Quante, Telegärtner

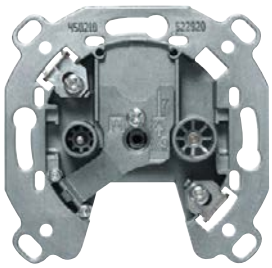
- mit 30° Schrägauslass
- 1 Öffnung ausbrechbar
- mit Tragplatte
- für 1 oder 2 LWL-Kupplungen
- ohne Spreizkrallen
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.



148009

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**148009**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14801909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**148002**



450210

TV

Antennen-Steckdose 2-Loch Einzeldose

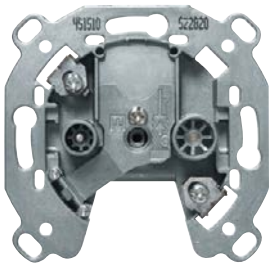
▶ ab Seite 903

Wellenwiderstand: 75 Ω
Breitbandtechnologie: 5…2400 MHz
Anschlussdämpfung bei 860 MHz: 4 dB
Abschirmung: nach EN 50083-2, Class A

- äußere Ösen am Tragring abbrechbar für runde Designs
- für SAT-Einzel- und Verteileranlagen
- für Gemeinschafts-, DVB-T und Breitbandkabelanlagen
- für terrestrischen Empfang
- für digitale und analoge Übertragung
- in Sternstruktur oder entkoppelten Stichleitungen
- HDTV geeignet
- gleichspannungsdurchlässig (IN / IEC-Buchse female)
- mit Steckklemmen
- EN 50083-2 und EN 60728-4

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2 Loch	1039..	464
Zentralstück für Antennen-Steckdosen 2/3Loch	1201..	129
Zentralplatte für Antennen-Steckdose 2Loch	1486..	541
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2/3Loch	12031..	129
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2 und 3 Loch	12032..	129

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Antennen-Steckdose 2Loch TV,FM, Einzeldose	10	**450210**



451510

TV

Antennen-Steckdose 2-Loch Durchgangsdose

▶ ab Seite 903

Breitbandtechnologie: 5…2400 MHz
Abschirmung: nach EN 50083-2, Class A

- äußere Ösen am Tragring abbrechbar für runde Designs
- für SAT-Hausverteilungen
- für Gemeinschafts-, DVB-T und Breitbandkabelanlagen
- für terrestrischen Empfang
- für digitale und analoge Übertragung
- in Baumstruktur und Stammleitungen
- HDTV geeignet
- mit Steckklemmen
- EN 50083-2 und EN 60728-4

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2 Loch	1039..	464
Zentralstück für Antennen-Steckdosen 2/3Loch	1201..	129
Zentralplatte für Antennen-Steckdose 2Loch	1486..	541
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2/3Loch	12031..	129
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2 und 3 Loch	12032..	129

Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
10 dB	10	**451510**
15 dB	10	**451515**
20 dB	10	**451520**



452210

TV

Antennen-Steckdose 3-Loch Einzeldose

▶ ab Seite 903

Wellenwiderstand: 75 Ω
Breitbandtechnologie: 5…2400 MHz
Anschlussdämpfung bei 860 MHz: 5,5 dB
Abschirmung: nach EN 50083-2, Class A

- äußere Ösen am Tragring abbrechbar für runde Designs
- für SAT-Einzel- und Verteileranlagen
- für Gemeinschafts-, DVB-T und Breitbandkabelanlagen
- für terrestrischen Empfang
- für digitale und analoge Übertragung
- in Sternstruktur oder entkoppelten Stichleitungen
- HDTV geeignet
- fernspeisbar über F-Buchse
- gleichspannungsdurchlässig
- mit Steckklemmen
- EN 50083-2 und EN 60728-4

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück für Antennen-Steckdosen 2/3Loch	1201..	129
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2/3Loch	12031..	129
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2 und 3 Loch	12032..	129
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2/3Loch	12036..	129
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2/3Loch	12038..	129

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Antennen-Steckdose 3Loch SAT, TV, FM, Einzeldose	10	**452210**

Zentralstück für Antennen-Steckdose 2-/3-Loch

Für Antennen-Steckdose: nach DIN 45330 - mit ausbrechbarem SAT-Eingang

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**12038989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**12031909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**12038982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**12031606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**12031404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**12036089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**12036086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**12036084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**12017019**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**12017016**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**12017013**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**12017014**
Berker R.1/R.3/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**12032089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**12032045**


12038989


12036089

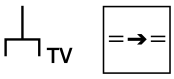

12017019


12017013


12032089



459410



Antennen-Steckdose 4-Loch Einzeldose

▶ ab Seite 903

Wellenwiderstand:	75 Ω
Breitbandtechnologie:	5…2400 MHz
Anschlussdämpfung bei 860 MHz:	2 dB
Abschirmung:	(VHF/UHF) nach EN 50083-2, Class B ; (SAT) nach EN 50083-2, Class A

- für Gemeinschafts- und Breitbandkabelanlagen
- für SAT-Einzel- und Verteileranlagen
- für Multiswitch-Anlagen
- für terrestrischen Empfang
- für digitale und analoge Übertragung
- in Sternstruktur oder entkoppelten Stichleitungen
- HDTV geeignet
- fernspeisbar über F-Buchsen
- mit 2 unabhängigen SAT-Ausgängen (F-Buchsen) und 2 IEC-Ausgängen (male/female

- für gleichzeitigen Anschluss von Ton-, und Fernsehempfänger sowie 2 unabhängige SAT-Receiver
- auch für die Ergänzung von zusätzlichen SAT-Programmen in Breitbandkabelanlagen
- gleichspannungsdurchlässig
- mit Schraubklemmen
- EN 50083-2 und EN 60728-4

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralplatte für Antennen-Steckdose 4-Loch (z.B. Ankaro)	14840..	131
Zentralplatte für Antennen-Steckdose 4Loch (z.B. Ankaro)	14841..	131
Zentralstück für Antennen-Steckdose 4Loch (Ankaro)	14842..	403
Zentralplatte für Antennen-Steckdose 4Loch (Ankaro)	14847003	131

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Antennen-Steckdose 4Loch Einzeldose	10	**459410**

Zentralplatte für Antennen-Steckdose 4-Loch (z.B. Ankaro)

Passende Hersteller:
Antennen-Steckdosen
Ankaro, Astro, Axing, Delta, Schwaiger

- mit 2 zusätzlichen SAT-Ausgängen (F-Buchsen)
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7, Q.1/Q.3, K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**148409**
polarweiß matt/samt	Thermoplast	10	**14841909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**148402**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**14841606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**14841404**
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**14847003**



148409


14841909


148402



14841606



14847003


148309


14831909


148302


14831606


14837003

Zentralplatte 50x50 mm für Antennen-Steckdose 4-Loch (Hirschmann)

Passende Hersteller:
Antennen-Steckdosen
Hirschmann

- mit 2 zusätzlichen SAT-Ausgängen (F-Buchsen)
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7, Q.1/Q.3, K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**148309**
polarweiß matt/samt	Thermoplast	10	**14831909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**148302**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**14831606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**14831404**
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**14837003**

Zentralplatte mit Einbauöffnung Ø 18,8 mm

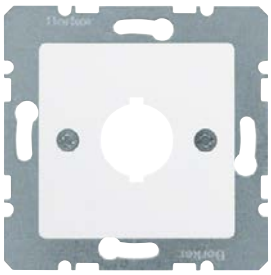
Schraubenabstand: 36 mm

- mit Tragplatte
- mit Ausschnitt Ø 18,8 mm
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- ohne Spreizkrallen
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Passende Hersteller:
Rundsteckverbinder
Amphenol-Tuchel, Binder, Cannon, Farnell, Hirose, Hirschmann, Lumberg, Monacor, RS Components
Melde- und Befehlsgeräte
Lumitas, Schlegel
Kleinspannungsbuchse
PRO-CAR

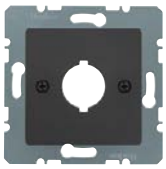
Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Potenzialausgleich-Einbaubuchse	4604	616

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7, Q.1/Q.3, K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**143109**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14311909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**143102**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14311606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14311404**
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14317003**


143109


14311909


143102


14311606


14317003



143209



14321909



143202



143207



14321404



14327003

Zentralplatte mit Einbauöffnung Ø 22,5 mm

Schraubenabstand: 36 mm
Einbauöffnung: nach IEC 60947-5-1

- mit Tragplatte
- mit Ausschnitt Ø 22,5 mm
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- ohne Spreizkrallen
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Passende Hersteller:
Melde- und Befehlsgeräte
Kraus-Naimer, Lumitas, Schlegel
Überspannungsschutzgeräte
Dehn, OBO-Bettermann

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7, Q.1/Q.3, K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**143209**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14321909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**143202**
gelb glänzend	Kunststoff/Metall	10	**143207**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14321404**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14321606**
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14327003**



14322089

Zentralstück mit Einbauöffnung Ø 22,5 mm

Schraubenabstand: 36 mm
Einbauöffnung: nach IEC 60947-5-1

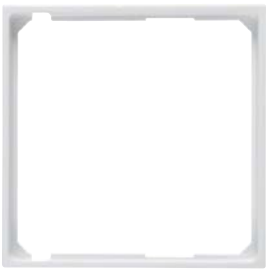
- mit Ausschnitt Ø 22,5 mm
- ohne Beschriftungsfeld
- ohne Spreizkrallen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14322089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**14322045**
gelb glänzend	Thermoplast	10	**14322006**

Zwischenring für Zentralplatte

- Beschriftungsfeld einrastbar

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11098989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**11091909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**11098982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**11091606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**11091404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**11096089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**11096086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**11096084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11087009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11087006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**11087003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**11087004**


11098989


11096089


11087009

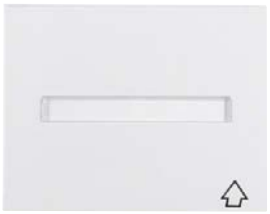

11087003

Beschriftungsfeld für Zwischenring

- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.


19050069

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7, Q.1/Q.3/Q.7, K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**19050069**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**19050002**
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**19057003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**19057004**



11547109





11547103

Zwischenring mit Klappdeckel für Zentralplatte/Zentralstück 50 x 50 mm

- für Fremdhersteller-Zentralstücke mit Außenmaß 50 x 50 mm
- mit Aufdruck
- Der hohe Klappdeckel mit Öffnung ist als Abdeckung bei eingestecktem Stecker für TAE- und 45° UAE-Ausführungen geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11547109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11547106**
Berker K.5			
Alu Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**11547103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**11547104**

Adapterring für Zentralstück 50 x 50 mm

Für Zentralstück: nach DIN 49075 - Achtung! Nicht für Berker Zentralplatten geeignet.

- für Fremdhersteller-Zentralstücke mit Außenmaß 50 x 50 m

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7		
polarweiß glänzend	10	**11099089**
polarweiß matt	10	**11091919**
weiß glänzend	10	**11099082**
anthrazit matt	10	**11091616**
alu matt, lackiert	10	**11091414**
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
polarweiß samt	10	**11096079**
anthrazit samt, lackiert	10	**11096076**
alu samt, lackiert	10	**11096074**
Berker K.1		
polarweiß glänzend	10	**11087109**
anthrazit matt, lackiert	10	**11087106**
Berker K.5		
alu matt, lackiert	10	**11087103**
edelstahl matt, lackiert	10	**11087104**



11099089



11096079



11087109



11087103



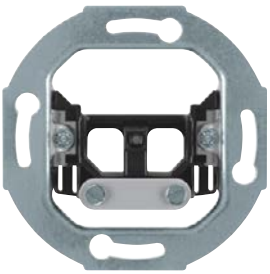
4470

Kabelauslass

- mit Zugentlastung
- für Leitungen Ø max. 9 mm
- ohne Klemmblock
- mit Spreizkrallen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück mit Kabelauslass	1005..	138
Zentralstück mit Kabelauslass	1019..	138
Optionales Zubehör		
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Kabelauslass	10	**4470**



4468

Kabelauslass mit geringer Einbautiefe

- mit Zugentlastung
- für Leitungen Ø max. 9 mm
- platzsparend für z. B. Relais
- ohne Klemmblock
- geringe Einbautiefe
- mit Spreizkrallen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück mit Kabelauslass	1005..	138
Zentralstück mit Kabelauslass	1019..	138
Zentralstück mit Kabelauslass	1037..	471

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Kabelauslass mit geringer Einbautiefe	Kunststoff/Metall	10	**4468**



10198989

10196089

10057009

10057003

10192089

Zentralstück mit Kabelauslass

Passende Hersteller:
VDo-Anschlussdosen
Komos, Rutenbeck, Telena

- mit einem Auslass unten
- für Schraubbefestigung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**10198989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**10191909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**10198982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**10191606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**10191404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**10196089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**10196086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**10196084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**10057009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**10057006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**10057003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**10057004**
Berker R.1/R.3/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**10192089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**10192045**

USB Ladesteckdose 230 V, Typ A, eckiger Tragring

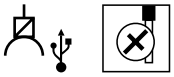
Eingangsspannung:	230 V AC
Ausgangsspannung:	5 V
Ausgangsstrom je Buchse:	max. 3 A
Ausgangsstrom bei Betrieb beider Buchsen:	max. 3 A

- zum Laden mobiler Endgeräte, wie z.B. Tablets, Smartphones, Navigationsgeräte und Digitalkameras über USB-Kabel
- mit 2 USB-Buchsen Typ A
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1033..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1035..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1038..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar	1040..	460



260209



Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**260209**
anthrazit matt	1	**260205**

USB Ladesteckdose 230 V, 2fach, Typ A und C, runder Tragring

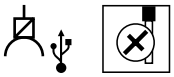
Eingangsspannung:	230 V AC
Ausgangsspannung:	5 V
Ausgangsstrom je Buchse:	max. 3 A
Ausgangsstrom bei Betrieb beider Buchsen:	max. 3 A

- zum Laden mobiler Endgeräte, wie z.B. Tablets, Smartphones, Navigationsgeräte und Digitalkameras über USB-Kabel
- mit 2 USB-Buchsen Typ A+C
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1033..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1035..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1038..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar	1040..	460



260419



Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**260419**
anthrazit matt	1	**260415**

Zentralstück mit TAE-Ausschnitt

- ohne Beschriftungsfeld
- für Schraubbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**10338919**
polarweiß matt	mit 2 ausbrechbaren Öffnungen	Thermoplast	10	**10331909**
weiß glänzend		Thermoplast	10	**10338912**
anthrazit matt	mit 2 ausbrechbaren Öffnungen	Thermoplast	10	**10331606**
aluminium matt, lackiert	mit 2 ausbrechbaren Öffnungen	Thermoplast	10	**10331404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt		Thermoplast	10	**10336089**
anthrazit samt, lackiert		Thermoplast	10	**10336086**
alu samt, lackiert		Thermoplast	10	**10336084**
Berker K.1				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**10357009**
anthrazit matt, lackiert		Thermoplast	10	**10357006**
Berker K.5				
Alu, Aluminium eloxiert		Aluminium	10	**10357003**
Edelstahl, Metall mattiert		Edelstahl	10	**10357004**
Berker R.1/R.3/R.classic				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**10382089**
schwarz glänzend		Thermoplast	10	**10382045**



10338919

10336089

10357009



10357003

10382089



48604010

USB PD Power Modul, 65W, Typ C

Eingangsspannung:	230 V AC
Ausgangsspannung:	5 V
Ausgangsstrom je Buchse:	max. 3,25 A

- Laden der Akkus von mobilen Geraten wie z.B. Smartphones, Tablets, Laptops usw. über die USB-Buchse Typ C
- Montage in Mehrfachkombinationen moglich
- für passende Zentralstücke, einrastbar
- Montage in Gerätedose mit mind. 40 mm Tiefe
- mit Schraubklemmen

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
USB PD Power Modul, 65W, S/B	10	**48604010**
USB PD Power Modul, 65W, K-Q	10	**48604020**



48608989

48606089



48607009

Zentralstück für USB Ladesteckdose Typ C

- mit Klemmbefestigung
- mit beiliegendem Zwischenring
- Zentralstücke Design Berker S.1/B.3/B.7 passend zu USB Power Modul 48604010
- Zentralstücke Design Q.1/Q.3/Q.7 und Berker K.1/ K.5 passend zu USB Power Modul 48604010

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**48608989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**48601909**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**48601606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**48601604**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**48606089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**48606086**
aluminium samt, lackiert	Thermoplast	10	**48606084**
Berker K.1/ K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**48607009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**48607006**
aluminium matt, lackiert	Aluminium	10	**48607003**
edelstahl matt, lackiert	Edelstahl	10	**48607004**

Lautsprecher-Anschlussdose

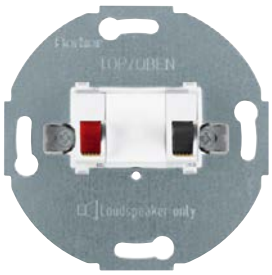
▶ ab Seite 908

Nennspannung: 60 V DC
Leiterquerschnitt: max. 10 mm²

- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen (rückseitig mit Schraubklemmen)

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1033..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1035..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1038..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar	1040..	460

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**457209**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**457205**



457209



Stereo Lautsprecher-Anschlussdose

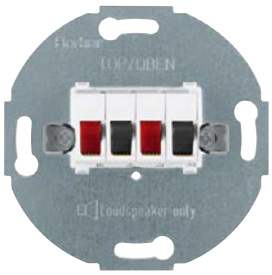
▶ ab Seite 908

Nennspannung: 60 V DC
Leiterquerschnitt: max. 10 mm²

- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen (rückseitig mit Schraubklemmen)

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1033..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1035..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1038..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar	1040..	460

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**457309**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**457305**

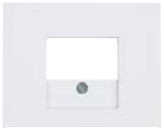


457309




10338919


10336089


10357009

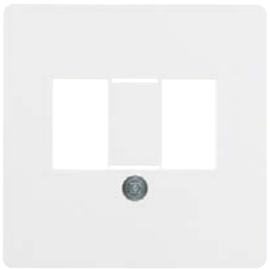

10357003

10382089

Zentralstück mit TAE-Ausschnitt

- für Schraubbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**10338919**
polarweiß matt	mit 2 ausbrechbaren Öffnungen	Thermoplast	10	**10331909**
weiß glänzend		Thermoplast	10	**10338912**
anthrazit matt	mit 2 ausbrechbaren Öffnungen	Thermoplast	10	**10331606**
aluminium matt, lackiert	mit 2 ausbrechbaren Öffnungen	Thermoplast	10	**10331404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt		Thermoplast	10	**10336089**
anthrazit samt, lackiert		Thermoplast	10	**10336086**
alu samt, lackiert		Thermoplast	10	**10336084**
Berker K.1				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**10357009**
anthrazit matt, lackiert		Thermoplast	10	**10357006**
Berker K.5				
Alu, Aluminium eloxiert		Aluminium	10	**10357003**
Edelstahl, Metall mattiert		Edelstahl	10	**10357004**
Berker R.1/R.3/R.classic				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**10382089**
schwarz glänzend		Thermoplast	10	**10382045**


145809



Zentralplatte 50x50 mm mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar

- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- 1 Öffnung ausbrechbar
- für Schraubbefestigung
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
TAE Steckdose 3x6 NFN	450002	114
TAE Steckdose 2x6/6 NFF	454402	114
Stereo Lautsprecher-Anschlussdose	457309	141
UAE/TAE Steckdose 8(6)-polig/6 F+N Cat.3	458802	114

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**145809**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**145802**

Lautsprecher-Steckdose High-End

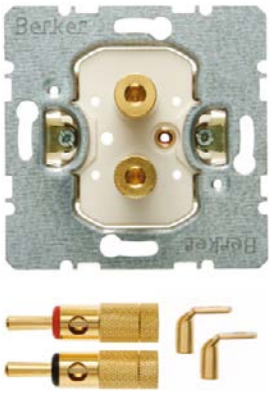
▶ ab Seite 908

Übergangswiderstand klemmen:	< 0,1 mΩ
Übergangswiderstand stecken:	< 0,15 mΩ
Leiterquerschnitt:	max. 10 mm²
Einbautiefe:	31 mm

- Bananen-Steckbuchsen auch für Schraubanschluss geeignet
- mit 2 Bananen-Steckern Metall, vergoldete Ausführung
- mit 2 Bananen-Steckbuchsen Metall, vergoldete Ausführung
- mit Spreizkrallen
- mit 2 Kabelschuhen Metall, vergoldete Ausführung
- Empfehlung: Bei größeren Querschnitten tiefe Dose verwenden
- Buchse und Stecker mit Kennring rot bzw. schwarz, auch als Steckverbindung für Schutz-Kleinspannungen geeignet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für Lautsprecher-Steckdose	1184..	144
Zentralstück für Lautsprecher-Steckdose	1196..	144
Optionales Zubehör		
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Lautsprecher-Steckdose High-End	10	**450502**



450502




11968989

11966089

11847009


11847003

11962089

Zentralstück für Lautsprecher-Steckdose

- 1 Öffnung ausbrechbar

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11968989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**11961909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**11968982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**11961606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**11961404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**11966089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**11966086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**11966084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11847009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11847006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**11847003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**11847004**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11962089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**11962045**


141209

Zentralplatte für XLR Steckverbinder D-Serie

Ausschnitt Ø: 23,6 mm
Schraubenabstand (waagerecht/senkrecht): 19 / 24 mm

Passende Hersteller:
Rundsteckverbinder
Cannon, Deltron, Farnell, Hirose, Monacor, Neutrik, RS Components

- mit Tragplatte
- Speakon und Klinkensteckverbinder
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- ohne Spreizkrallen
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**141209**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14121909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**141202**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14121606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14121404**

VGA Anschlussdose, Buchsen Mini-D-SUB

▶ ab Seite 907

Frequenzbereich Video: max. 160 MHz
Auflösung: max. 1280 x 1024 px
Einbautiefe: 12 mm

- S-VGA kompatibel
- mit 15-poliger D-Subminiatur Doppelbuchse
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung

- Zur Verbindung von PCs und Notebooks mit Anzeigegeräten, wie z. B. (LCD-) Monitoren und Beamern.
- Hinweise der Kabel- und Gerätehersteller zur maximalen VGA-Kabellänge beachten!
- Firma Fränkische: „Multimedia-Rohr“ zur Verlegung vorkonfektionierter Anschlusskabel, Art.-Nr. 294.10.092
- Installations-Empfehlung:
  Firma Kaiser: „Electronic-Dose“ zur Einhaltung der zulässigen Biegeradien, Art.-Nr. 1068-02 oder 9062-74

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315408989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**3315401909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315408982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**3315401606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315401404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	10	**3315406089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315406086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315406084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315407009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315407006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315407003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315407004**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315402089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315402045**



3315408989

VGA



3315406089



3315407009



3315407003



3315402089



3315418989



VGA Anschlussdose, Buchse Mini-D-Sub, rückseitig mit Schraub-Liftklemmen

▶ ab Seite 907

Frequenzbereich Video:	max. 160 MHz
Auflösung:	max. 1280 x 1024 px
Leiterquerschnitt:	max. 1,5 mm²

- S-VGA kompatibel
- mit 15-poliger D-Subminiatur Buchse (Front)
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- mit Schraub-Liftklemmen für Anschluss an 15-adriges VGA-Kabel

- Zur Verbindung von PCs und Notebooks mit Anzeigegeräten, wie z. B. (LCD-) Monitoren und Beamern.
- Hinweise der Kabel- und Gerätehersteller zur maximalen VGA-Kabellänge beachten!
- Firma Fränkische: „Multimedia-Rohr“ zur Verlegung vorkonfektionierter Anschlusskabel, Art.-Nr. 294.10.092
- Installations-Empfehlung: Firma Kaiser: „Electronic-Dose“ zur Einhaltung der zulässigen Biegeradien, Art.-Nr. 1068-02 oder 9062-74



3315416089



3315417009



3315417003



3315412089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315418989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**3315411909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315418982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**3315411606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315411404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	10	**3315416089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315416086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315416084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315417009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315417006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315417003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315417004**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315412089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315412045**

USB-/3,5 mm Audio Anschlussdose

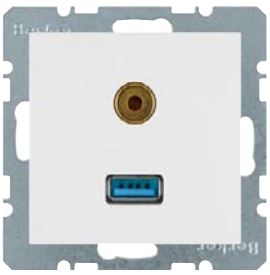
▶ ab Seite 907

Frequenzbereich Audio: 20 Hz…20 kHz
Einbautiefe: 24,9 mm

- Klinken Doppelbuchse vergoldet 3,5 mm, Stereo
- USB Doppelbuchse Typ A, USB 3.0 fähig
- ohne Spreizkrallen
- Für den Anschluss mobiler Geräte, wie z. B. Smartphones oder MP3-Player (Mini Audio) sowie Digitalkameras und Computer-Peripherie (USB).

- Installations-Empfehlung:
  Firma Kaiser: „Electronic-Dose“ zur Einhaltung der zulässigen Biegeradien, Art.-Nr. 1068-02 oder 9062-74
- Firma Fränkische: „Multimedia-Rohr“ zur Verlegung vorkonfektionierter Anschlusskabel, Art.-Nr. 294.10.092

Farbe	Werkstoff	Übertragungsrate USB	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	max. 5 Gbit/s	10	**3315398989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	max. 5 Gbit/s	10	**3315391909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	max. 5 Gbit/s	10	**3315398982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	max. 5 Gbit/s	10	**3315391606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	max. 5 Gbit/s	10	**3315391404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	max. 5 Gbit/s	10	**3315396089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	max. 5 Gbit/s	10	**3315396086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	max. 5 Gbit/s	10	**3315396084**
Berker K.1				
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	max. 5 Gbit/s	10	**3315397009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	max. 5 Gbit/s	10	**3315397006**
Berker K.5				
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	max. 5 Gbit/s	10	**3315397003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	max. 5 Gbit/s	10	**3315397004**
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	max. 5 Gbit/s	10	**3315392089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	max. 5 Gbit/s	10	**3315392045**



3315398989





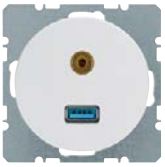
3315396089



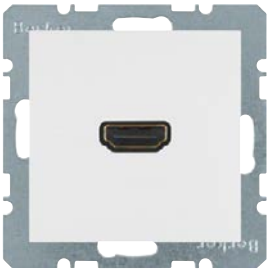
3315397009



3315397003

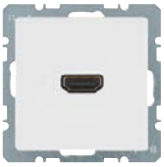


3315392089



3315428989

HDMI



3315426089



3315427009



3315427003



3315422089

High Definition Multimedia Anschlussdose

▶ ab Seite 907

Frequenzbereich (vertikal):	50…85 Hz
Auflösung:	max. 1920 x 1080 px
Übertragungsrate:	max. 8,16 Gbit/s
Einbautiefe:	16,8 mm

- mit HDMI™ Doppelbuchse Typ A, unterstützt HDMI™ Technologie (V 2.1)
- 19-polig
- vergoldete Kontakte
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- Installations-Empfehlung:
  Firma Kaiser: „Electronic-Dose“ zur Einhaltung der zulässigen Biegeradien, Art.-Nr. 1068-02 oder 9062-74
- Für den Anschluss digitaler Geräte zur Übertragung hochaufgelöster Audio- und Videosignale, z. B. von einem SAT-Receiver, DVD- oder BD-Player zu einem LCD- oder Plasma-Bildschirm.
- Hinweise der Kabel- und Gerätehersteller zur maximalen HDMI-Kabellänge beachten!
- Firma Fränkische: „Multimedia-Rohr“ zur Verlegung vorkonfektionierter Anschlusskabel, Art.-Nr. 294.10.092

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**3315428989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**3315421909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**3315428982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**3315421606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315421404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	10	**3315426089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315426086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315426084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**3315427009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**3315427006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315427003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**3315427004**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315422089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315422045**

High Definition Multimedia Anschlussdose mit 90° Steckanschluss

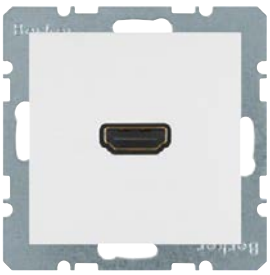
▶ ab Seite 907

Frequenzbereich (vertikal):	50…85 Hz
Auflösung:	max. 1920 x 1080 px
Übertragungsrate:	max. 8,16 Gbit/s
Einbautiefe:	41 mm
Polanzahl:	19-polig

- mit HDMI™ Doppelbuchse Typ A, unterstützt HDMI™ Technologie (V 2.1)
- vergoldete Kontakte
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung

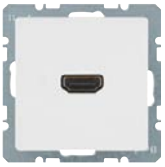
- Installations-Empfehlung: Firma Kaiser: „Electronic-Dose“ zur Einhaltung der zulässigen Biegeradien, Art.-Nr. 1068-02 oder 9062-74
- Für den Anschluss digitaler Geräte zur Übertragung hochaufgelöster Audio- und Videosignale, z. B. von einem SAT-Receiver, DVD- oder BD-Player zu einem LCD- oder Plasma-Bildschirm.
- Hinweise der Kabel- und Gerätehersteller zur maximalen HDMI-Kabellänge beachten!
- Firma Fränkische: „Multimedia-Rohr“ zur Verlegung vorkonfektionierter Anschlusskabel, Art.-Nr. 294.10.092

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315438989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**3315431909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315438982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**3315431606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315431404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	10	**3315436089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315436086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315436084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315437009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315437006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315437003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315437004**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315432089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315432045**



3315438989

HDMI



3315436089



3315437009



3315437003



3315432089



29809909

Radio Touch DAB+ mit Lautsprecher UP

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom:	0,2 A
Leistungsaufnahme bei Nenn-Ausgangsleistung:	7 W
Leistung (Stand-By):	<1 W
Funk Empfangsfrequenz:	87,5 - 108,0 MHz
Frequenzbereich DAB+:	174 ... 240 MHz
Einbautiefe:	33 mm

- Stereo UKW-Radio mit RDS-Anzeige
- mit einem Lautsprecher
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- beleuchtetes Touch-Grafikdisplay
- Bedienung über Sensorflächen des Touch-Displays
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 8 Senderspeicher nichtflüchtig
- Einschalten mit letztem Sender
- Countdown
- Wecker mit Schlummerfunktion
- Schlaf-Timer
- Lautstärkeregelung
- externer Audioeingang AUX IN
- mit 2 Lautsprecher-Anschlüssen
- Nebenstelleneingang für separate Ein-/Ausschaltung
- Einzel- und Kombinationsmontage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7		
polarweiß glänzend	1	**29808989**
polarweiß matt	1	**29809909**
anthrazit matt	1	**29801606**
alu matt, lackiert	1	**29801404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
polarweiß samt	1	**29806089**
anthrazit samt, lackiert	1	**29806086**
alu samt, lackiert	1	**29806084**
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**29807009**
anthrazit matt, lackiert	1	**29807006**
Berker K.5		
alu matt, lackiert	1	**29807003**
edelstahl matt, lackiert	1	**29807004**



29848989

Radio Touch DAB+ UP

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom:	0,2 A
Leistungsaufnahme bei Nenn-Ausgangsleistung:	7 W
Leistung (Stand-By):	<1 W
Funk Empfangsfrequenz:	87,5 - 108,0 MHz
Frequenzbereich DAB+:	174 ... 240 MHz
Einbautiefe:	33 mm

- Stereo UKW-Radio mit RDS-Anzeige
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- beleuchtetes Touch-Grafikdisplay
- Bedienung über Sensorflächen des Touch-Displays
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 8 Senderspeicher nichtflüchtig
- Einschalten mit letztem Sender
- Countdown
- Wecker mit Schlummerfunktion
- Schlaf-Timer
- Lautstärkeregelung
- externer Audioeingang AUX IN
- mit 2 Lautsprecher-Anschlüssen
- Nebenstelleneingang für separate Ein-/Ausschaltung
- Einzel- und Kombinationsmontage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit Schraubklemmen



29846089



29847009



29847003

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7		
polarweiß glänzend	1	**29848989**
polarweiß matt	1	**29849909**
anthrazit matt	1	**29841606**
alu matt, lackiert	1	**29841404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
polarweiß samt	1	**29846089**
anthrazit samt, lackiert	1	**29846086**
alu samt, lackiert	1	**29846084**
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**29847009**
anthrazit matt, lackiert	1	**29847006**
Berker K.5		
alu matt, lackiert	1	**29847003**
edelstahl matt, lackiert	1	**29847004**

Radio Touch DAB+/Bluetooth mit Lautsprecher UP

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom:	0,2 A
Leistungsaufnahme bei Nenn-Ausgangsleistung:	7 W
Leistung (Stand-By):	<1 W
Funk Empfangsfrequenz:	87,5 - 108,0 MHz
Frequenzbereich DAB+:	174 ... 240 MHz
Sendefrequenzen Bluetooth:	2,4 ... 2,483 GHz
Einbautiefe:	33 mm

- Bluetooth-Version: 4.2
- Reichweite innen: max. 10m
- Stereo UKW-Radio mit RDS-Anzeige
- mit einem Lautsprecher
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- beleuchtetes Touch-Grafikdisplay
- Bedienung über Sensorflächen des Touch-Displays
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 8 Senderspeicher nichtflüchtig
- Einschalten mit letztem Sender
- Countdown
- Wecker mit Schlummerfunktion
- Schlaf-Timer
- Lautstärkeregelung
- externer Audioeingang AUX IN
- mit 2 Lautsprecher-Anschlüssen
- Nebenstelleneingang für separate Ein-/Ausschaltung
- Einzel- und Kombinationsmontage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit Schraubklemmen



30808989

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7		
polarweiß glänzend	1	**30808989**
polarweiß matt	1	**30809909**
anthrazit matt	1	**30801606**
alu matt, lackiert	1	**30801404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
polarweiß samt	1	**30806089**
anthrazit samt, lackiert	1	**30806086**
alu samt, lackiert	1	**30806084**
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**30807009**
anthrazit matt, lackiert	1	**30807006**
Berker K.5		
alu matt, lackiert	1	**30807003**
edelstahl matt, lackiert	1	**30807004**

Radio Touch DAB+/Bluetooth UP

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom:	0,2 A
Leistungsaufnahme bei Nenn-Ausgangsleistung:	7 W
Leistung (Stand-By):	<1 W
Funk Empfangsfrequenz:	87,5 - 108,0 MHz
Frequenzbereich DAB+:	174 ... 240 MHz
Sendefrequenzen Bluetooth:	2,4 ... 2,483 GHz
Einbautiefe:	33 mm

- Bluetooth-Version: 4.2
- Reichweite innen: max. 10m
- Stereo UKW-Radio mit RDS-Anzeige
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- beleuchtetes Touch-Grafikdisplay
- Bedienung über Sensorflächen des Touch-Displays
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 8 Senderspeicher nichtflüchtig
- Einschalten mit letztem Sender
- Countdown
- Wecker mit Schlummerfunktion
- Schlaf-Timer
- Lautstärkeregelung
- externer Audioeingang AUX IN
- mit 2 Lautsprecher-Anschlüssen
- Nebenstelleneingang für separate Ein-/Ausschaltung
- Einzel- und Kombinationsmontage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit Schraubklemmen



30848989



30846089

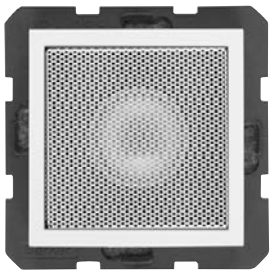


30847009



30847003

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7		
polarweiß glänzend	1	**30848989**
polarweiß matt	1	**30849909**
anthrazit matt	1	**30841606**
alu matt, lackiert	1	**30841404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
polarweiß samt	1	**30846089**
anthrazit samt, lackiert	1	**30846086**
alu samt, lackiert	1	**30846084**
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**30847009**
anthrazit matt, lackiert	1	**30847006**
Berker K.5		
alu matt, lackiert	1	**30847003**
edelstahl matt, lackiert	1	**30847004**



28828989





28826089



28827009



28827003

Lautsprecher UP

Lautsprecherimpedanz:	4 Ω	- ohne Schraubklemmen
Sinusleistung/Musikleistung:	3/4 W	
Frequenzbereich:	170 Hz ... 18 kHz	
Vorkonfektionierte Leitungslänge:	ca. 25 cm	
Einbautiefe:	35 mm	

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7		
polarweiß glänzend	1	**28828989**
polarweiß matt	1	**28829909**
anthrazit matt	1	**28821606**
alu matt, lackiert	1	**28821404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
polarweiß samt	1	**28826089**
anthrazit samt	1	**28826086**
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**28827009**
anthrazit matt, lackiert	1	**28827006**
Berker K.5		
alu matt, lackiert	1	**28827003**
edelstahl matt, lackiert	1	**28827004**

Berker S.1/B.3/B.7
Einsätze

Ein Klassiker ist der Berker S.1 schon jetzt. Quadratisch, schlicht und zeitlos schön hat das Schalterprogramm Einzug in unzählige Wohn- und Bürogebäude gehalten. Und mit den Oberflächen in weiß, polarweiß matt und polarweiß glänzend sowie anthrazit matt und alu matt bleibt der S.1 immer dezent und modern. Der Berker B.3 setzt gern farbliche Kontraste, z. B. durch Zentraleinsätze in Anthrazit oder sein Rahmen-Spektrum. Bei der Form bleibt er konsequent rechteckig, genau wie der B.7, der zudem noch mit Zentraleinsätzen in Alu aufwartet.



06

Seite

Steckdosen SCHUKO	156
Schutzeinrichtungen UP	165
Steckdosensystem International	166
Taster für Treppenhauslicht	171
Abdeckungen für Schalter/Taster	172
Zeitschaltuhren	177
Aufsätze Elektronik-Plattform	178
Dimmer und Abdeckungen	181
Abdeckungen für Jalousieschalter/-taster	182
Regler und Abdeckungen HLK	184
Kommunikations-/Multimediatechnik	187
Lichtsignale	196
Ergänzungsprodukte	198
Hotelanwendungen	199
Barrierefreies Bauen	200
Klinikinstallation	202



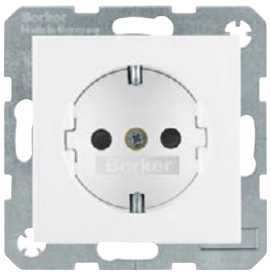
47438989

Steckdose SCHUKO

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Nennstrom:	16 A	
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Bauart:	nach DIN 49440	

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Austausch-Kralle	1914	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**47438989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47431909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**47438982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**47431606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**47431404**



47238989

Steckdose SCHUKO mit erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Nennstrom:	16 A	
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Bauart:	nach DIN 49440	
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02	

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Austausch-Kralle	1914	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**47238989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47231909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**47238982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**47231606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**47231404**



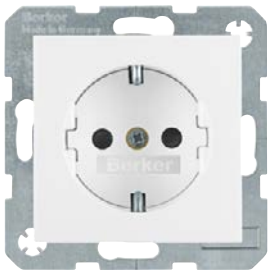
41438989

Steckdose SCHUKO mit Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraub-Liftklemmen
Nennstrom:	16 A	
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Bauart:	nach DIN 49440	

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Austausch-Kralle	1914	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**41438989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**41431909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**41438982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**41431606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**41431404**



41238989

Steckdose SCHUKO mit erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraub-Liftklemmen
Nennstrom:	16 A	
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Bauart:	nach DIN 49440	
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02	

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Austausch-Kralle	1914	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**41238989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**41231909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**41238982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**41231606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**41231404**

Steckdose SCHUKO mit Beschriftungsfeld

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



47508989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**47508989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47501909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**47508982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**47501606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**47501404**

Steckdose SCHUKO mit Beschriftungsfeld und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz: nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



47498989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**47498989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47491909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**47498982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**47491606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**47491404**

Steckdose SCHUKO mit Beschriftungsfeld, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz: nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Schraub-Liftklemmen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



41498989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**41498989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**41491909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**41498982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**41491606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**41491404**

Steckdose SCHUKO 45°

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- für diagonales Einstecken
- mit Steckklemmen
- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



47278989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**47278989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47271909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**47278982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**47271606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**47271404**



41098989

Steckdose SCHUKO mit LED-Orientierungslicht, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Lichtstärke (weiß):	0,2 cd
Leistungsaufnahme:	0,25 W/0,35 VA
Einschalthelligkeit:	≈ 2 lx
Ausschalthelligkeit:	≈ 4 lx
Leiterquerschnitt (massiv):	max. 2,5 mm²
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Schraub-Liftklemmen
- Zusatznutzen durch Kombination einer Steckdose mit einem Orientierungslicht
- integrierter Helligkeitssensor, der bei Dämmerung das Orientierungslicht ein- und bei ausreichend Helligkeit ausschaltet
- Durchverdrahtung möglich, somit auch ideal zur Nachrüstung
- weißes LED-Licht
- lange Lebensdauer der LED
- Achtung! Artikel mit speziellem UP-Einsatz.
- Zentralstücke mit LED-Orientierungslicht sind nicht mit den Standard-Steckdoseneinsätzen kompatibel.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41098989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**41091909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**41098982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**41091606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**41091404**



41108989

Steckdose SCHUKO mit Kontroll-LED, Beschriftungsfeld, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Schraub-Liftklemmen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41108989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**41101909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**41108982**

SCHUKO Steckdose USB, 230 V, Typ A und C, 20W, Power Delivery

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	2 x 1,5...2,5 mm²
Betriebstemperatur:	0...35 °C
Einbautiefe:	32 mm
Ausgangsleistung:	max.20 W
Leistungsaufnahme (Standby):	< 72 mW
Leiterquerschnitt (flexibel):	2 x 1,5…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	2 x 1,5…2,5 mm²
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- zum Laden mobiler Endgeräte, wie z.B. Tablets, Smartphones, Navigationsgeräte und Digitalkameras über USB-Kabel
- mit USB-Buchsen Typ A + Typ C
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Steckklemmen

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Austausch-Kralle	1914	617



48148989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**48148989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**48141909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**48148982**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**48141606**
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**48141404**

Steckdose SCHUKO USB, 230 V, 2 x Typ C, 20W, Power Delivery

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	2 x 1,5...2,5 mm²
Betriebstemperatur:	0...35 °C
Einbautiefe:	32 mm
Ausgangsleistung:	max.20 W
Leistungsaufnahme (Standby):	< 72 mW
Leiterquerschnitt (flexibel):	2 x 1,5…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	2 x 1,5…2,5 mm²
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- zum Laden mobiler Endgeräte, wie z.B. Tablets, Smartphones, Navigationsgeräte und Digitalkameras über USB-Kabel
- mit zwei USB-Buchsen Typ C
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Steckklemmen

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



48158989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**48158989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**48151909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**48158982**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**48151606**
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**48151404**

Steckdose SCHUKO mit Abdeckplatte

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Austausch-Kralle	1914	617



47428989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**47428989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47429909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**47428982**

Steckdose SCHUKO mit Abdeckplatte und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



47228989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**47228989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47229909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**47228982**



47748989

x2

Doppelsteckdose SCHUKO mit erhöhter Abdeckplatte

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Für die Montage in Einbaudose 1fach:	nach DIN 49073-1

- mit Klemm-/Schraubbefestigung
- ohne erhöhten Berührungsschutz
- Schutz vor Verschmutzungen bei Maler- und Renovierungsarbeiten durch in der Abdeckplatte integrierte Erdungsbügel.
- Achtung! Inbetriebnahme nur bei montierter Abdeckplatte mit Erdungsbügeln.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**47748989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47741909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**47748982**



47598989

x2

SAFETY PLUS

Doppelsteckdose SCHUKO mit erhöhter Abdeckplatte und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Für die Montage in Einbaudose 1fach:	nach DIN 49073-1

- mit Klemm-/Schraubbefestigung
- erhöhter Berührungsschutz
- Achtung! Inbetriebnahme nur bei montierter Abdeckplatte mit Erdungsbügeln.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**47598989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47591909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**47598982**



47208989

x2

Kombination Steckdosen SCHUKO 2fach mit Rahmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- 2 x 1fach, durchverdrahtet
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- Zur Installation in Kabelkanal-Einbaudosen und in handelsübliche Doppel-Verbindungsdosen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	5	**47208989**
polarweiß matt	Thermoplast	5	**47209909**
weiß glänzend	Duroplast	5	**47208982**



47661909

x3

3fach Steckdose SCHUKO mit Abdeckplatte

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- ohne Einbaudose
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- Zur Installation in Kabelkanal-Einbaudosen und in handelsübliche Doppel-Verbindungsdosen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	5	**47661909**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Klappdeckel arretiert beim Öffnen in Endstellung
- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



47518989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47518989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47511909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**47518982**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem Berührungsschutz, in 45°-Stufen variable Einbaulage

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- Klappdeckel arretiert beim Öffnen in Endstellung
- Einbaulage des Einsatzes in 45° Schritten wählbar
- mit Spreizkrallen
- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



47448989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47448989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47441909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**47448982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**47441606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**47441404**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Beschriftungsfeld, erhöhtem Berührungsschutz, in 45°-Stufen variable Einbaulage

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- Klappdeckel arretiert beim Öffnen in Endstellung
- Einbaulage des Einsatzes in 45° Schritten wählbar
- mit Spreizkrallen
- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



47468989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47468989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47461909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**47468982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**47461606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**47461404**



41638989

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Schraub-Liftklemmen und Schloss

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Schraub-Liftklemmen
- mit ungleichen Schließungen
- mit 2 Schlüsseln
- für z. B. Waschmaschine
- Die Schlösser eines Artikels haben gleiche Schließungen. Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen diese in der Regel über ungleiche Schließungen.
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41638989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**41631909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**41638982**



47638989

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Steckklemmen und Schloss

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- mit ungleichen Schließungen
- mit 2 Schlüsseln
- für z. B. Waschmaschine
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47638989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47631909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**47638982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**47631606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**47631404**

Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.



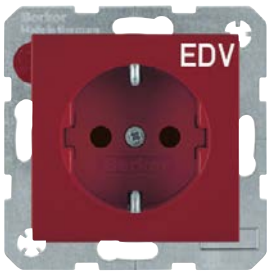
47438912

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
rot glänzend		Duroplast	10	**47438912**
grün glänzend		Duroplast	10	**47438913**
orange glänzend		Duroplast	10	**47438914**
orange glänzend	Aufdruck „BSV“	Duroplast	10	**47438917**
rot matt		Thermoplast	10	**47431912**
grün matt		Thermoplast	10	**47431913**
orange matt		Thermoplast	10	**47431914**
orange matt	Aufdruck „BSV“	Thermoplast	10	**47431917**

Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit erhöhtem Berührungsschutz, Aufdruck und Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz: nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.



47238922

SAFETY PLUS

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
rot glänzend	Aufdruck „EDV“	Duroplast	10	**47238922**
grün glänzend	Aufdruck „SV“	Duroplast	10	**47238903**
orange glänzend	Aufdruck „ZSV“	Duroplast	10	**47238907**
orange glänzend	Aufdruck „BSV“	Duroplast	10	**47238917**
rot matt	Aufdruck „EDV“	Duroplast	10	**47231922**
grün matt	Aufdruck „SV“	Duroplast	10	**47231903**
orange matt	Aufdruck „ZSV“	Duroplast	10	**47231907**
orange matt	Aufdruck „BSV“	Duroplast	10	**47231917**

Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit erhöhtem Berührungsschutz und Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz: nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



47238914

SAFETY PLUS

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
orange glänzend	Duroplast	10	**47238914**
orange matt	Thermoplast	10	**47231914**

Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Schraub-Liftklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Schraub-Liftklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



41438912

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
rot glänzend	Duroplast	10	**41438912**
grün glänzend	Duroplast	10	**41438913**
orange glänzend	Duroplast	10	**41438914**
rot matt	Thermoplast	10	**41431912**
grün matt	Thermoplast	10	**41431913**
orange matt	Thermoplast	10	**41431914**



47438922

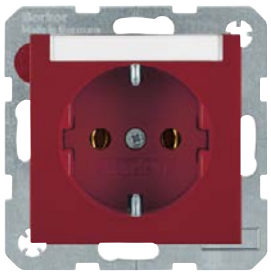
Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Aufdruck und Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
rot glänzend	Aufdruck „EDV“	Duroplast	10	**47438922**
grün glänzend	Aufdruck „SV“	Duroplast	10	**47438903**
orange glänzend	Aufdruck „ZSV“	Duroplast	10	**47438907**
rot matt	Aufdruck „EDV“	Thermoplast	10	**47431922**
grün matt	Aufdruck „SV“	Thermoplast	10	**47431903**
orange matt	Aufdruck „ZSV“	Thermoplast	10	**47431907**



47508902



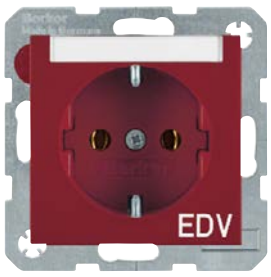
Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Beschriftungsfeld und Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
rot glänzend	Duroplast	10	**47508902**
grün glänzend	Duroplast	10	**47508903**
orange glänzend	Duroplast	10	**47508907**
rot matt	Thermoplast	10	**47501902**
grün matt	Thermoplast	10	**47501903**
orange matt	Thermoplast	10	**47501907**



47508915



Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Aufdruck, Beschriftungsfeld und Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
rot glänzend	Aufdruck „EDV“	Duroplast	10	**47508915**
grün glänzend	Aufdruck „SV“	Duroplast	10	**47508913**
orange glänzend	Aufdruck „ZSV“	Duroplast	10	**47508914**
orange glänzend	Aufdruck „BSV“	Duroplast	10	**47508924**
rot matt	Aufdruck „EDV“	Thermoplast	10	**47501915**
grün matt	Aufdruck „SV“	Thermoplast	10	**47501913**
orange matt	Aufdruck „ZSV“	Thermoplast	10	**47501914**
orange matt	Aufdruck „BSV“	Thermoplast	10	**47501924**



41108915



Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Kontroll-LED, Aufdruck, Beschriftungsfeld, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz: nach VDE 0620-1:2021-02
Ausführung SV, ZSV: nach VDE 0100-710

- mit Schraub-Liftklemmen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
rot glänzend	Aufdruck „EDV“	Duroplast	10	**41108915**
grün glänzend	Aufdruck „SV“	Duroplast	10	**41108913**
orange glänzend	Aufdruck „ZSV“	Duroplast	10	**41108914**
orange glänzend	Aufdruck „BSV“	Duroplast	10	**41108924**
rot matt	Aufdruck „EDV“	Thermoplast	10	**41101915**
grün matt	Aufdruck „SV“	Thermoplast	10	**41101913**
orange matt	Aufdruck „ZSV“	Thermoplast	10	**41101914**
orange matt	Aufdruck „BSV“	Thermoplast	10	**41101924**

Steckdose SCHUKO mit FI-Schutzschalter und erhöhtem Berührungsschutz

▶ ab Seite 911

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Bemessungs-Fehlerstrom:	30 mA
Auslösezeit:	≤ 30 ms
Stoßstromfestigkeit:	250 A (8/20) µs
Kurzschlussfestigkeit (bei Vorsicherung 20 AgL):	3 kA
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Geprüft:	nach VDE 0664 (EN 61008)

- mit Steckklemmen
- Typ A für Wechsel- und pulsierende Gleichströme
- mit Spreizkrallen
- Für den Einsatz in Altanlagen mit Bestandsschutz ohne zusätzliche Schutzauflagen.
- Durchverdrahtete Steckdosen sind mitgeschützt.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Optionales Zubehör		
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



47088989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**47088989**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47081909**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**47088982**

FI-Schutzschalter mit Steckklemmen

▶ ab Seite 911

Nennspannung:	230 V AC
Nennstrom:	16 A
Bemessungs-Fehlerstrom:	30 mA
Auslösezeit:	30 ms
Betriebstemperatur:	-25…40 °C
Stoßstromfestigkeit:	250 A (8/20) µs
Einbautiefe:	32 mm
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Geprüft:	nach VDE 0664 (EN 61008)
Kurzschlussfestigkeit (bei Vorsicherung 16 AgL):	3 kA
Geeignet für den Einsatz:	nach DIN VDE 0100-410

- mit Steckklemmen
- zum Schutz von nachgeschalteten Verbrauchern
- mit Klemm-/Schraubbefestigung
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- Typ A für Wechsel- und pulsierende Gleichströme



284401

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
FI-Schutzschalter UP, Sicherheitstechnik	1	**284401**

Zentralstück 50 x 50 mm für FI-Schutzschalter

- Achtung! Nur mit Adapterring für Zentralstück 50 x 50 mm des Programms zu verwenden.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Adapterring für Zentralstück 50x50 mm	1109..	191



149609

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**149609**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**14961909**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**149602**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**14961606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	1	**14961404**



6167038989

Steckdose ohne Schutzkontakt

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Nennstrom:	16 A	- 2-polig
Spiegeltiefe:	8 mm	- ohne Spreizkrallen
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- für Schraubbefestigung

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**6167038989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**6167031909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**6167038982**



6167331909

Steckdose ohne Schutzkontakt mit erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Nennstrom:	16 A	- 2-polig
Spiegeltiefe:	8 mm	- ohne Spreizkrallen
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- für Schraubbefestigung
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**6167331909**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**6167331606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**6167331404**



6768768989

Steckdose mit Schutzkontaktstift, erhöhtem Berührungsschutz und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Nennstrom:	16 A	- 2-polig + Erde
Spiegeltiefe:	14,5 mm	- mit Spreizkrallen
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Austausch-Kralle	1914	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**6768768989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**6768761909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**6768768982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**6768761606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**6768761404**

Steckdose mit Schutzkontaktstift, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Spiegeltiefe:	14,5 mm
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1

- mit Schraub-Liftklemmen
- 2-polig + Erde
- mit Spreizkrallen

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Austausch-Kralle	1914	617



6765768989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**6765768989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**6765761909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**6765768982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**6765761606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**6765761404**

Steckdose mit Schutzkontaktstift, LED-Orientierungslicht, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Leistungsaufnahme:	0,25 W/0,35 VA
Ausschalthelligkeit:	≈ 4 lx
Lichtstärke (weiß):	0,2 cd
Einschalthelligkeit:	≈ 2 lx
Leiterquerschnitt (massiv):	max. 2,5 mm²
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1

- mit Schraub-Liftklemmen
- Zusatznutzen durch Kombination einer Steckdose mit einem Orientierungslicht
- lange Lebensdauer der LED
- weißes LED-Licht
- integrierter Helligkeitssensor, der bei Dämmerung das Orientierungslicht ein- und bei ausreichend Helligkeit ausschaltet
- 2-polig + Erde
- Durchverdrahtung möglich, somit auch ideal zur Nachrüstung
- mit Spreizkrallen
- Achtung! Artikel mit speziellem UP-Einsatz.
- Zentralstücke mit LED-Orientierungslicht sind nicht mit den Standard-Steckdoseneinsätzen kompatibel.



6765108989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6765108989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**6765101909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**6765108982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**6765101606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**6765101404**

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Kontroll-LED, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1

- mit Schraub-Liftklemmen
- 2-polig + Erde
- mit Spreizkrallen



6765098989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6765098989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**6765091909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**6765098982**



6768768962

Steckdose mit Schutzkontaktstift für spezielle Anwendungen, erhöhtem Berührungsschutz und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Nennstrom:	16 A	- 2-polig + Erde
Spiegeltiefe:	14,5 mm	- mit Spreizkrallen
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- Einsatz farblich gekennzeichnet.
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Duroplast	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
rot glänzend	Duroplast	10	**6768768962**
rot matt	Thermoplast	10	**6768760062**
grün matt	Thermoplast	10	**6768760063**



6765768962

Steckdose mit Schutzkontaktstift für spezielle Anwendungen, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraub-Liftklemmen
Nennstrom:	16 A	- 2-polig + Erde
Spiegeltiefe:	14,5 mm	- mit Spreizkrallen
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- Einsatz farblich gekennzeichnet.
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
rot glänzend	Duroplast	10	**6765768962**
grün glänzend	Duroplast	10	**6765768963**
rot matt	Thermoplast	10	**6765760062**
grün matt	Thermoplast	10	**6765760063**



6765098915

Steckdose mit Schutzkontaktstift für spezielle Anwendungen, Kontroll-LED, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraub-Liftklemmen
Nennstrom:	16 A	- 2-polig + Erde
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- mit Spreizkrallen
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	- Einsatz farblich gekennzeichnet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
rot glänzend	Duroplast	10	**6765098915**
grün glänzend	Duroplast	10	**6765098913**
orange glänzend	Duroplast	10	**6765098914**
rot matt	Thermoplast	10	**6765091915**
grün matt	Thermoplast	10	**6765091913**
orange matt	Thermoplast	10	**6765091914**

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, Steckklemmen und Schloss

Nennspannung:	250 V AC	- 2-polig + Erde
Nennstrom:	16 A	- mit Spreizkrallen
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6768118989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**6768111909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**6768118982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**6768111606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**6768111404**



6768118989

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, Schraub-Liftklemmen und Schloss

Nennspannung:	250 V AC	- 2-polig + Erde
Nennstrom:	16 A	- mit Schraub-Liftklemmen
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- mit Spreizkrallen
		- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6765118989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**6765111909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**6765118982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**6765111606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**6765111404**



6765118989

Steckdosen-Einsatz mit Schutzkontakt BRITISH STANDARD, abschaltbar, erhöhtem Berührungsschutz und Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraubklemmen
Nennstrom:	13 A	- 2-polig + Erde
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- ohne Spreizkrallen
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	- für Schraubbefestigung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück für Steckdosen BRITISH STANDARD	3313..	169

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**53420219**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**53420212**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**53420216**



53420219

Zentralstück für Steckdosen BRITISH STANDARD

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**3313078989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**3313079909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**3313078982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**3313071606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**3313071404**

3313078989



41668989



NEMA Steckdose mit Schutzkontakt USA/CANADA 5-15 R mit Schraubklemmen

Nennspannung:	125 V AC	- ohne Spreizkrallen
Nennstrom:	15 A	- für Schraubbefestigung
Leiterquerschnitt (massiv):	max. 2 x 4 mm²	- Nicht UL-zertifiziert.

- mit Schraubklemmen
- 2-polig + Erde

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41668989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**41661909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**41668982**



41688989



NEMA Steckdose mit Schutzkontakt USA/CANADA 5-20 R mit Schraubklemmen

Nennspannung:	125 V AC	- ohne Spreizkrallen
Nennstrom:	20 A	- für Schraubbefestigung
Leiterquerschnitt (massiv):	max. 2 x 4 mm²	- Nicht UL-zertifiziert.

- mit Schraubklemmen
- 2-polig + Erde

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41688989**
polarweiß matt, lackiert	Thermoplast	10	**41681909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**41688982**

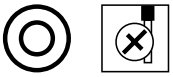
Taster komplett für Treppenhauslicht mit Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Einsatz, Rahmen, Zentralstück und rotem Tasterknopf
Taststrom:	2 A	- ohne Glimmlampe
		- Schließer
		- Nur für Österreich.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**51018989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**51019909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**51018982**



51018989





51018982

16208989

Wippe

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Kreuzschalter	3037	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16208989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16201909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16208982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16201606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16201404**

15701909

Wippe anschraubbar

- mit Abdeckstopfen für Anschraubung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**15701909**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**15701606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**15701404**



16268989



Wippe mit Beschriftungsfeld

- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Schließer	503101	10
Taster	5031..	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16268989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16261909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16268982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16261606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16261404**

Wippe mit Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Kreuzschalter	3037	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16218989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16211909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16218982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16211606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16211404**



16218989



Wippe anschraubbar mit Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- mit Abdeckstopfen für Anschraubung
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**15721909**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**15721606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**15721404**



15721909



Wippe mit Linse und Beschriftungsfeld

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Kreuzschalter	3037	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16288989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16281909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16288982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16281606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16281404**



16288989





Wippe mit Linse und großem Beschriftungsfeld

Beschriftungsfeld (B x H): 50,8 x 25,5 mm

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für 2 P-touch Bänder 12 mm ausgelegt.
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16968989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16961909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**16968982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16961606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16961404**



16968989







16228989

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Ausschalter 3-polig	303303	17

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16228989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16221909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16228982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16221606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16221404**



15731909

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“, anschraubbar

- mit Abdeckstopfen für Anschraubung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Ausschalter 3-polig	303303	17

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**15731909**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**15731606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**15731404**



16248989



Wippe für mehrpolige Schalter mit Linse und Aufdruck „0“

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16248989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16241909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16248982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16241606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16241404**



15771909



Wippe für mehrpolige Schalter mit Linse und Aufdruck „0“, anschraubbar

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- mit Abdeckstopfen für Anschraubung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Ausschalter 2-polig 16 AX	303212	17
Ausschalter 3-polig	303303	17

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**15771909**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**15771606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**15771404**

Wippe 2fach

- für Wippenschalter
- für Wippentaster und Gruppen-Wippentaster

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16238989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16231909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16238982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16231606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16231404**



16238989

Wippe 2fach, anschraubbar

- mit Abdeckstopfen für Anschraubung
- für Wippentaster und Gruppen-Wippentaster
- für Wippenschalter

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Serienschalter	3035..	441
Serientaster	5035..	441
Doppel-Wechselschalter, getrennte Eingangsklemmen	303808	20
Serientaster, 2 Wechsler	503808	21

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**15711909**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**15711606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**15711404**

15711909

Wippe 2fach mit Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- für Wippentaster und Gruppen-Wippentaster
- für Wippenschalter

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16278989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16271909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16278982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16271606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16271404**



16278989



Zentralstück für Zugschalter/-taster

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11468989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**11461909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**11468982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**11461606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**11461404**

11468989



15078989

Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster

- für Schließzylinder
- für zentrale Schließanlagen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**15078989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**15071909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**15078982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**15071606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**15071404**

Zentralstück für mechanische Zeitschaltuhr, Zeitskala 15 min

- mit Aufdruck Symbol Zeitskala
- 0-15 min

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Mechanische Zeitschaltuhr, 15 min	2040	38

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**16328989**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**16321909**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**16328982**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**16321606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	1	**16321404**



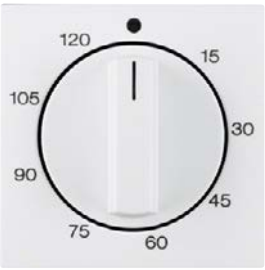
16328989

Zentralstück für mechanische Zeitschaltuhr, Zeitskala 120 min

- mit Aufdruck Symbol Zeitskala
- 0-120 min

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Mechanische Zeitschaltuhr, 120 min	2041	38

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**16338989**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**16331909**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**16338982**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**16331606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	1	**16331404**



16338989

85141189



Taste für Schalter/Dimmer 1fach

Betriebsspannung: über Einsatz
Betriebstemperatur: -5…45 °C

- Einschalthelligkeit bei Verwendung auf Dimmeinsatz netzausfallsicher speicherbar
- mit Zweiflächenbedienung
- mit Demontageschutz

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	705
Relais-Einsatz	85121200	705
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	706
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	706
DALI/DSI Steuereinsatz	85421700	707

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85141189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85141188**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85141182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85141185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85141183**

85142189



Taste für Schalter/Dimmer 2fach

Betriebsspannung: über Einsatz
Betriebstemperatur: -5…45 °C

- Einschalthelligkeit bei Verwendung auf Dimmeinsatz netzausfallsicher speicherbar
- mit Zweiflächenbedienung pro Serie
- mit Demontageschutz

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schalt-Einsatz 2fach	85122200	705
Universal-Tastdimmer 2fach	85422100	707

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85142189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85142188**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85142182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85142185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85142183**

Bewegungsmelder

Nachlaufzeit: ≈ 180 s
Ansprechhelligkeit, einstellbar: ≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Betriebstemperatur: -5…45 °C
Aufbauhöhe: 34 mm

- mit Taste für Ein/Aus/Automatik
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise

- mit Demontageschutz
- Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen.
- Nur für den Innenbereich geeignet!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	705
Relais-Einsatz	85121200	705
Nebenstelle für Bewegungsmelder	85320100	65
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	706
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	706



85341189





85342189

Farbe	Erfassungsfeld, rechteckig	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
1,1 m				
polarweiß glänzend	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341189**
polarweiß matt	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341188**
weiß glänzend	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341182**
anthrazit matt	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341185**
alu matt, lackiert	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341183**
2,2 m				
polarweiß glänzend	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342189**
polarweiß matt	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342188**
weiß glänzend	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342182**
anthrazit matt	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342185**
alu matt, lackiert	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342183**

IR Bewegungsmelder Komfort

Nachlaufzeit, einstellbar: ≈ 10 s…30 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar: ≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Betriebstemperatur: -5…45 °C
Aufbauhöhe: 34 mm

- mit Taste für Ein/Aus/Automatik
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation

- Kurzzeitbetrieb mit Immunitätszeit (z. B. für Treppenlicht-/Stromstoßschaltungen)
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- mit Demontageschutz

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	705
Relais-Einsatz	85121200	705
Nebenstelle für Bewegungsmelder	85320100	65
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	706
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	706



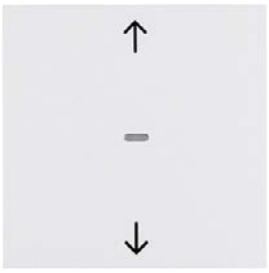
85341289





85342289

Farbe	Erfassungsfeld, rechteckig	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
1,1 m				
polarweiß glänzend	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341289**
polarweiß matt	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341288**
weiß glänzend	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341282**
anthrazit matt	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341285**
alu matt, lackiert	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341283**
2,2 m				
polarweiß glänzend	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342289**
polarweiß matt	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342288**
weiß glänzend	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342282**
anthrazit matt	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342285**
alu matt, lackiert	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342283**



85241189



Jalousie-Taste

Nachlaufzeit, einstellbar:	0…500 s
Jalousie-Laufzeit:	2 min
Umschaltzeit bei Richtungswechsel:	< 0,6 s
minimale Lamellen-Verstellzeit:	≈ 250 ms
Selbsthaltung für 2 min bei Tastendruck:	> 0,4 s

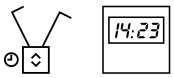
- Memory-Funktion zur automatischen Ausführung gelernter Auf- und Abfahrzeiten mit Position
- Party-Funktion, keine Ausführung von Automatik-, Funk- und Nebenstellenbefehlen (Aussperrsicherung)
- mit Aufdruck Symbol Pfeile
- Umschaltbar auf nebenstellengeführte Orientierung.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Jalousie-Einsatz Komfort	85221100	719

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85241189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85241188**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85241182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85241185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85241183**



85741189



Jalousie-Schaltuhr mit Display

Laufzeit:	2 min
Gangreserve:	≈ 24 h
Umschaltzeit bei Richtungswechsel:	< 0,6 s
Selbsthaltung für 2 min bei Tastendruck:	> 0,5 s
Anzahl Fahrzeiten für Auf/Ab:	20
Zufallsgenerator:	± 15 min
Astrozeitverschiebung:	± 2 h
Betriebstemperatur:	-5…45 °C

- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- mit Tastensperre
- Party-Funktion, keine Ausführung von Automatik-, Funk- und Nebenstellenbefehlen (Aussperrsicherung)
- Astroprogramm für Schalten bei Sonnenaufgang/-untergang mit Stadt/Land oder Koordinateneingabe, individuell anpassbar
- Ferien-Programm zur zufälligen Variation der Fahrzeiten im Automatikbetrieb
- mit automatischer Sommer-/Winterzeit-Umschaltung (abschaltbar)
- LC-Display leuchtet während der Bedienung
- Anzeige der Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblität im Display
- LC-Display-Kontrast einstellbar
- mit Umschaltung Hand-/Automatikbetrieb
- 2 unabhängige voreingestellte Programmspeicher individuell anpassbar
- Steuerung über Gerätetasten und programmierte Schaltzeiten.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Jalousie-Einsatz Komfort	85221100	719

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85741189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85741188**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85741182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85741185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85741183**

Zentralstück für Drehdimmer/Drehpotenziometer mit Regulierknopf

Achsmaß Ø: 4 mm

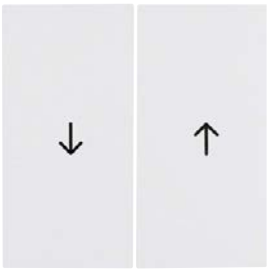
- für Schraubbefestigung
- Neu! Durch konstruktive Optimierungen sind ab 2018 produzierte Artikel in Verbindung mit einem S.1 Rahmen 1-, 2- oder 3fach und Dichtungsset, Bestell-Nr. 1010 89 0.., für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Drehdimmer (R, L, LED)	2873	34
1 - 10 V Drehpotenziometer	289110	36



11378989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**11378989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**11371909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**11378982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**11371606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**11371404**

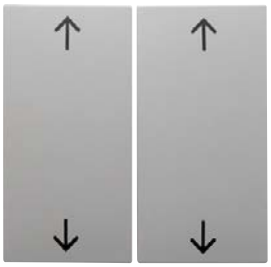


16258989

Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeil

- für Jalousie-Serienschalter/-taster
- Klemmbefestigung
- mit Aufdruck Symbol Pfeile

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16258989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16251909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16258982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16251606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16251404**

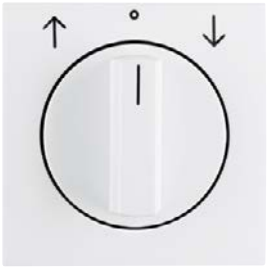


16448989

Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeile

- Klemmbefestigung
- mit Aufdruck Symbol Pfeile

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16448989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16441909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16448982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16441606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16441404**



1080898900

Zentralstück mit Drehknopf für Jalousie-Drehschalter

- für Schraubbefestigung
- mit Aufdruck

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	1	**1080898900**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**1080190900**
weiß glänzend	Duroplast	1	**1080898200**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**1080160600**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**1080140400**

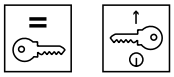
Zentralstück mit Schloss und Tast-Rast-Funktion für Jalousie-Schalter, 0-Stellung abziehbar

- für Schraubbefestigung
- Schlüssel in 0-Stellung abziehbar
- mit Aufdruck
- mit 2 Schlüsseln
- Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen alle über gleiche Schließungen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1081898900**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**1081190900**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**1081898200**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**1081160600**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**1081140400**



1081898900



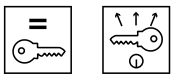
Zentralstück mit Schloss und Tast-Rast-Funktion für Jalousie-Schalter, 3 Stellungen abziehbar

- für Schraubbefestigung
- Schlüssel in 3 Stellungen abziehbar
- mit Aufdruck
- mit 2 Schlüsseln
- Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen alle über gleiche Schließungen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1082898900**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**1082190900**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**1082898200**



1082898900



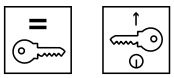
Zentralstück mit Schloss und Tast-Funktion für Jalousie-Schalter

- für Schraubbefestigung
- Schlüssel in 0-Stellung abziehbar
- mit Aufdruck
- mit 2 Schlüsseln
- Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen alle über gleiche Schließungen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1083898900**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**1083190900**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**1083898200**



1083898900



Zentralstück für Jalousie-Schlüsselschalter/Schlüsseltaster

- Klemmbefestigung
- mit Aufdruck
- für Schließzylinder
- für zentrale Schließanlagen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**15068989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**15061909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**15068982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**15061606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**15061404**



15068989



20448989

Temperaturregler, Schließer, mit Display, zeitgesteuert

Nennspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	10 mA ... 10 (4) A
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,6:	max. 4 A
Leistungsaufnahme:	≈ 1,2 W
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Einstellbereich Fußbodentemperatur:	10…40 °C
Einstellbereich Raumtemperatur:	5…30 °C
Gangreserve Lithiumzelle [Jahre]:	≈ 10

- mit selbstlernender Heizkurve
- für Heiz- oder Kühlbetrieb
- für Raum- und Fußbodenheizungen
- bei Fußbodenheizung Regelung mittels Raum- und/oder Fußbodentemperatur möglich

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	695

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20448989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**20441909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20448982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**20441606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20441404**



20348989

Temperaturregler, Schließer, mit Zentralstück, für Fußbodenheizung mit Wippschalter und externem Temperaturfühler

Nennspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	10 A
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 1 K
Einstellbereich Fußbodentemperatur:	10…50 °C
Einstellbereich Raumtemperatur:	5…30 °C
Nachtabsenkung:	≈ 5 K
Fühler-Leitungslänge:	4 m

- mit Ein-/Ausschalter und 2 LEDs
- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- mit thermischer Rückführung
- mit LED für Heizen und LED für Nachtabsenkung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20348989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**20341909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20348982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**20341606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20341404**



20298989

Temperaturregler, Wechsler, mit Zentralstück und Wippschalter, für Heiz- oder Kühlbetrieb

Nennspannung:	230 V AC
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Schaltstrom „Heizen“:	5 A
Temperaturbereich:	5 / 30 °C

- für Anlagen mit Wärmepumpe, Heiz- oder Kühlbetrieb
- Regelbereich der Temperatur einstellbar
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler
- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- mit thermischer Rückführung
- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, wechselt der Kontakt.
- Neutralleiter erforderlich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20298989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**20291909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20298982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**20291606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20291404**

Temperaturregler, Wechsler, mit Zentralstück, für Heiz- oder Kühlbetrieb

Nennspannung:	250 V AC	- für Heiz- oder Kühlbetrieb
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K	- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
Schaltstrom „Heizen“:	10 A	- mit thermischer Rückführung
Schaltstrom „Heizen“ bei cos ϕ = 0,6:	4 A	- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, wechselt der Kontakt.
„Schaltstrom „“Kühlen““ bei cos ϕ = 0,6“:	2 A	
Temperatur:	5…30 °C	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20268989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**20261909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20268982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**20261606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20261404**



20268989



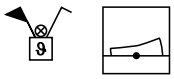
Temperaturregler, Öffner, mit Zentralstück und Wippschalter

Nennspannung:	250 V AC	- mit Ein-/Ausschalter und Kontroll-LED für Ein
Schaltstrom:	10 A	- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K	- mit thermischer Rückführung
Nachtabsenkung:	≈ 4 K	- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, öffnet der Kontakt.
Schaltstrom „Heizen“:	10 A	- Neutralleiter erforderlich!
Schaltstrom „Heizen“ bei cos ϕ = 0,6:	4 A	
Temperatur:	5…30 °C	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20308989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**20301909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20308982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**20301606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20301404**



20308989



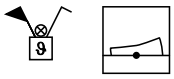
Temperaturregler, Öffner, mit Zentralstück, 24 V AC/DC und Wippschalter

Nennspannung:	24 V AC/DC	- mit Ein-/Ausschalter und Kontroll-LED für Ein
Schaltstrom:	10 A~/4 A=	- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K	- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
Nachtabsenkung:	≈ 4 K	- mit thermischer Rückführung
Schaltstrom „Heizen“:	10 A	- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, öffnet der Kontakt.
Schaltstrom „Heizen“ bei cos ϕ = 0,6:	4 A	
Temperatur:	5…30 °C	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20318989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**20311909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20318982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**20311606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20311404**



20318989



75940409

Zentralplatte für Sensor-Einsatz

- mit Schlitzen zur Luftzirkulation
- für z. B. Temperaturfühler PT100
- Klemmbefestigung
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.
- Beschriftungsfeld nicht verwendbar.
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**75940409**
polarweiß matt/samt	Thermoplast	1	**75940489**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**75940402**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**75940485**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**75940483**



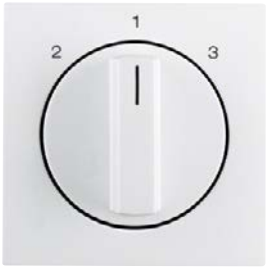
16218999



Wippe mit Linse und Aufdruck „Heizung“

- für Kontrollschaltung
- Nicht geeignet für Heizungsanlagen > 50 kW.
- Oder durch Glasscheibe geschützten Schalter für Heizungsanwendungen wg Up IP44 verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16218999**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16218909**



1084898900



1096898900

Zentralstück mit Drehknopf für 3-Stufenschalter

- mit Aufdruck

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
3-Stufenschalter	3861...	111

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
ohne 0-Stellung: 2-1-3			
polarweiß glänzend	Duroplast	1	**1084898900**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**1084190900**
weiß glänzend	Duroplast	1	**1084898200**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**1084160600**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**1084140400**
mit 0-Stellung: 0-1-2-3			
polarweiß glänzend	Duroplast	1	**1096898900**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**1096190900**
weiß glänzend	Duroplast	1	**1096898200**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**1096160600**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**1096140400**

Zentralstück für USB Ladesteckdose Typ C

- mit Klemmbefestigung
- mit beiliegendem Zwischenring
- passend zu Power Modul 48604010

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**48608989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**48601909**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**48601606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**48601604**



48608989

Zentralstück mit TAE-Ausschnitt

- auch für KNX-Anwendungen: Datenschnittstelle USB UP

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**10338919**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**10331909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**10338912**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**10331606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**10331404**

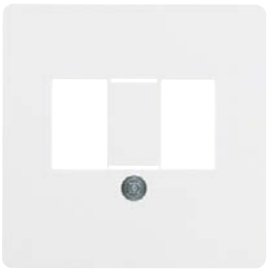

10338919

Zentralplatte 50x50 mm mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar

- auch für KNX-Anwendungen: Datenschnittstelle USB UP
- 1 Öffnung ausbrechbar
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
TAE Steckdose 3x6 NFN	450002	459
TAE Steckdose 2x6/6 NFF	454402	459
Stereo Lautsprecher-Anschlussdose	457309	466
UAE/TAE Steckdose 8(6)-polig/6 F+N Cat.3	458802	459

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**145809**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**145802**


145809



Zentralstück für UAE Steckdose

- für 1fach Steckdose Cat.3, Cat.5e, Cat.6 und Cat.6A iso
- auch für WLAN Access-Points
- mit 45° Schrägauslass

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14078989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**14071909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**14078982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**14071606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**14071404**


14078989

Zentralstück für UAE Steckdose 2fach

- für 2fach Steckdose Cat.3, Cat.5e, Cat.6 und Cat.6A iso
- mit 45° Schrägauslass

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14098989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**14091909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**14098982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**14091606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**14091404**


14098989



11708989

Licht Fluor

Zentralstück mit Staubschutzschieber und Beschriftungsfeld

- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11708989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**11701909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**11708982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**11701606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**11701404**



11818989

Licht Fluor

Zentralstück mit 2 Staubschutzschiebern und Beschriftungsfeld

- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Tragplatte mit schwarzer Aufnahme 2fach für Modular Jacks	454202	124

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11818989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**11811909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**11818982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**11811606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**11811404**



142709

Zentralplatte für 3 MINI-COM Module

- für Mini-Com Blindmodule 1fach
- mit 30° Schrägauslass
- für Mini-Com Lichtwellenleiter-Module
- für Mini-Com Jacks Cat.3, Cat.5e, Cat.6, Cat.6 10Gig
- für Mini-Com 3,5 mm Stereo Anschluss-/Kupplungs-Module
- für Mini-Com F-Stecker Kupplungs-Module
- für Mini-Com D-Subminiatur Steckverbinder 15-polig
- für Mini-Com Lautsprecherkabel/Bananenstecker-Module
- für Mini-Com Cinch Anschluss-/Kupplungs-Module
- für Mini-Com BNC-Steckverbinder-Module
- für Mini-Com HDMI™ Modul, Doppelbuchse 1.3 Typ A
- für Mini-Com USB Module, Doppelbuchse Typ A, USB 2.0 fähig
- für Mini-Com S-Video Anschluss/Kupplungs-Module
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**142709**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14271909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**142702**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14271606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14271404**



147209

Zentralplatte für Reichle&De-Massari Einzelmodule

- für LWL-Module
- mit 30° Schrägauslass
- für Anschlussmodule RJ45 Cat.5e und Cat.6
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**147209**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14721909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**147202**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14721606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14721404**

Zentralplatte für Reichle&De-Massari Doppelmodul

- für LWL-Module
- mit 30° Schrägauslass
- für Anschlussmodule RJ45 Cat.5e und Cat.6
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- Bei 1fach Modulen kann die DIN-Anschlussdose 1Port mit geradem Auslass und Zentralstück 50 x 50 mm der Firmen IBM Nr. 51H8234 oder Reichle + De Massari Nr. R 825857 verwendet werden.
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**146109**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14611909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**146102**



146109

Zentralplatte 2fach für AMP Jacks

Rastmaß (B x H): 14,7 x 20,7 mm

- für AMP LWL-Kupplungen MT-RJ Jacks
- mit 30° Schrägauslass
- für AMP Modular Jacks Serie 110 Connect Cat.3, Cat.5, Cat.5e und Cat.6
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**146309**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14631909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**146302**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14631606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14631404**



146309

Zentralplatte 2fach für Krone Jacks

Rastmaß (B x H): 14,7 x 19,4 mm

- für Krone LWL-Kupplungen MT-RJ Jacks
- für 3M LWL-Kupplungen Volition
- mit 30° Schrägauslass
- für Krone Modular Jacks Cat.5, Cat.5e und Cat.6
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**146409**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14641909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**146402**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14641606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14641404**



146409

Zentralplatte für LWL-Kupplungen Simplex ST

- für 2 LWL-Kupplungen
- mit 30° Schrägauslass
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**149209**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14921909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**149202**



149209

Zentralplatte für LWL-Kupplungen Duplex SC

- für 1 oder 2 LWL-Kupplungen
- mit 30° Schrägauslass
- 1 Öffnung ausbrechbar
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**148009**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14801909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**148002**



148009



12038989

Zentralstück für Antennen-Steckdose 2/3Loch

Für Antennen-Steckdose: nach DIN 45330 - mit ausbrechbarem SAT-Eingang

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**12038989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**12031909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**12038982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**12031606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**12031404**



148409

Zentralplatte für Antennen-Steckdose 4Loch (z.B. Ankaro)

- mit 2 zusätzlichen SAT-Ausgängen (F-Buchsen)
- ohne Beschriftungsfeld
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**148409**
polarweiß matt/samt	Thermoplast	10	**14841909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**148402**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**14841606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**14841404**



148309

Zentralplatte für Antennen-Steckdose 4Loch (Hirschmann)

- mit 2 zusätzlichen SAT-Ausgängen (F-Buchsen)
- ohne Beschriftungsfeld
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**148309**
polarweiß matt/samt	Thermoplast	10	**14831909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**148302**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**14831606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**14831404**

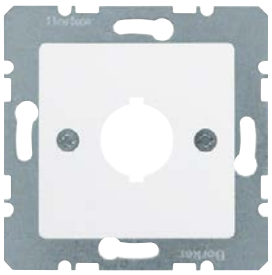
Zentralplatte mit Einbauöffnung Ø 18,8 mm

Schraubenabstand: 36 mm

- mit Ausschnitt Ø 18,8 mm
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Potenzialausgleich-Einbaubuchse	4604	616

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**143109**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14311909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**143102**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14311606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14311404**



143109

Zentralplatte mit Einbauöffnung Ø 22,5 mm

Schraubenabstand: 36 mm
Einbauöffnung: nach IEC 60947-5-1

- mit Ausschnitt Ø 22,5 mm

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

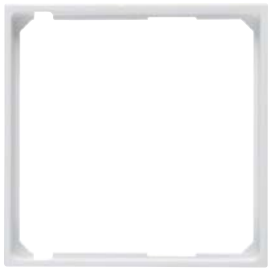
Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**143209**
gelb glänzend	Kunststoff/Metall	10	**143207**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14321909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**143202**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14321606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14321404**



143209

Zwischenring für Zentralplatte

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11098989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**11091909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**11098982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**11091606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**11091404**



11098989

Beschriftungsfeld für Zwischenring

- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7, Q.1/Q.3, K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**19050069**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**19050002**
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**19057003**



19050069



11099089

Adapterring für Zentralstück 50 x 50 mm

Für Zentralstück: nach DIN 49075

- für Fremdhersteller-Zentralstücke mit Außenmaß 50 x 50 mm
- Achtung! Nicht für Berker Zentralplatten geeignet.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7		
polarweiß glänzend	10	**11099089**
polarweiß matt	10	**11091919**
weiß glänzend	10	**11099082**
anthrazit matt	10	**11091616**
aluminium matt, lackiert	10	**11091414**



11968989

Zentralstück für Lautsprecher-Steckdose

- 1 Öffnung ausbrechbar

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11968989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**11961909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**11968982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**11961606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**11961404**



141209

Zentralplatte für XLR Steckverbinder D-Serie

Schraubenabstand (waagerecht/senkrecht): 19 / 24 mm
Ausschnitt Ø: 23,6 mm

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

- Speakon und Klinkensteckverbinder
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**141209**
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14121909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**141202**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14121606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14121404**



3315408989

VGA

VGA Anschlussdose, Buchsen Mini-D-Sub

Frequenzbereich Video: max. 160 MHz
Auflösung: max. 1280 x 1024 px

- mit Geradeauslass
- mit 15-poliger D-Subminiatur Doppelbuchse
- S-VGA kompatibel
- mit 15-poliger D-Subminiatur Buchse (Front)

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315408989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**3315401909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315408982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**3315401606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315401404**

VGA Anschlussdose,Buchse Mini-D-Sub, rückseitig mit Schraub-Liftklemmen

Frequenzbereich Video:	max. 160 MHz	- mit Geradeauslass
Auflösung:	max. 1280 x 1024 px	- mit Schraub-Liftklemmen
		- S-VGA kompatibel
		- mit 15-poliger D-Subminiatur Buchse (Front)

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315418989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**3315411909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315418982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**3315411606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315411404**



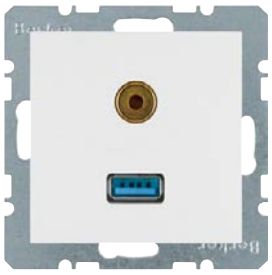
3315418989



USB/3,5 mm Audio Anschlussdose

Frequenzbereich Audio:	20 Hz…20 kHz	- mit Geradeauslass
		- Klinken Doppelbuchse vergoldet 3,5 mm, Stereo
		- USB Doppelbuchse Typ A, USB 3.0 fähig

Farbe	Übertragungsrate USB	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
polarweiß glänzend	max. 5 Gbit/s	Kunststoff/Metall	10	**3315398989**
polarweiß matt	max. 5 Gbit/s	Kunststoff/Metall	10	**3315391909**
weiß glänzend	max. 5 Gbit/s	Kunststoff/Metall	10	**3315398982**
anthrazit matt	max. 5 Gbit/s	Kunststoff/Metall	10	**3315391606**
aluminium matt, lackiert	max. 5 Gbit/s	Kunststoff/Metall	10	**3315391404**



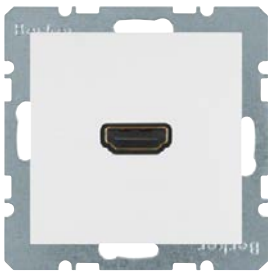
3315398989



High Definition Anschlussdose, rückseitig mit gerader Buchse

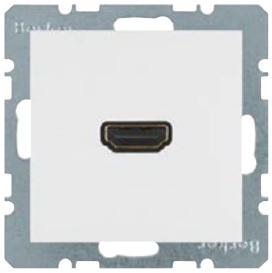
Frequenzbereich (vertikal):	50…85 Hz	- mit Geradeauslass
Übertragungsrate:	max. 8,16 Gbit/s	- 19-polig
Auflösung:	max. 1920 x 1080 px	- vergoldete Kontakte
		- mit HDMI™ Doppelbuchse Typ A, unterstützt HDMI™ Technologie (V 2.1)

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**3315428989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**3315421909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**3315428982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**3315421606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315421404**



3315428989





3315438989

HDMI

High Definition Anschlussdose, rückseitig mit 90° angewinkelter Buchse

Frequenzbereich (vertikal):	50…85 Hz
Auflösung:	max. 1920 x 1080 px
Übertragungsrate:	max. 8,16 Gbit/s
Einbautiefe:	41 mm
Polanzahl:	19-polig

- mit HDMI™ Doppelbuchse Typ A, unterstützt HDMI™ Technologie (V 2.1)
- vergoldete Kontakte
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung

- Installations-Empfehlung: Firma Kaiser: „Electronic-Dose“ zur Einhaltung der zulässigen Biegeradien, Art.-Nr. 1068-02 oder 9062-74
- Für den Anschluss digitaler Geräte zur Übertragung hochaufgelöster Audio- und Videosignale, z. B. von einem SAT-Receiver, DVD- oder BD-Player zu einem LCD- oder Plasma-Bildschirm.
- Hinweise der Kabel- und Gerätehersteller zur maximalen HDMI-Kabellänge beachten!
- Firma Fränkische: „Multimedia-Rohr“ zur Verlegung vorkonfektionierter Anschlusskabel, Art.-Nr. 294.10.092

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315438989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**3315431909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315438982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**3315431606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315431404**



29809909

dab+

Radio Touch DAB+ mit Lautsprecher UP

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom:	0,2 A
Leistungsaufnahme bei Nenn-Ausgangsleistung:	7 W
Leistung (Stand-By):	<1 W
Funk Empfangsfrequenz:	87,5 - 108,0 MHz
Frequenzbereich DAB+:	174 ... 240 MHz
Einbautiefe:	33 mm

- Stereo UKW-Radio mit RDS-Anzeige
- mit einem Lautsprecher
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- beleuchtetes Touch-Grafikdisplay
- Bedienung über Sensorflächen des Touch-Displays
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 8 Senderspeicher nichtflüchtig
- Einschalten mit letztem Sender
- Countdown
- Wecker mit Schlummerfunktion
- Schlaf-Timer
- Lautstärkeregelung
- externer Audioeingang AUX IN
- mit 2 Lautsprecher-Anschlüssen
- Nebenstelleneingang für separate Ein-/Ausschaltung
- Einzel- und Kombinationsmontage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7		
polarweiß glänzend	1	**29808989**
polarweiß matt	1	**29809909**
anthrazit matt	1	**29801606**
alu matt, lackiert	1	**29801404**



29848989

dab+

Radio Touch DAB+ UP

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom:	0,2 A
Leistungsaufnahme bei Nenn-Ausgangsleistung:	7 W
Leistung (Stand-By):	<1 W
Funk Empfangsfrequenz:	87,5 - 108,0 MHz
Frequenzbereich DAB+:	174 ... 240 MHz
Einbautiefe:	33 mm

- Stereo UKW-Radio mit RDS-Anzeige
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- beleuchtetes Touch-Grafikdisplay
- Bedienung über Sensorflächen des Touch-Displays
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 8 Senderspeicher nichtflüchtig
- Einschalten mit letztem Sender
- Countdown
- Wecker mit Schlummerfunktion
- Schlaf-Timer
- Lautstärkeregelung
- externer Audioeingang AUX IN
- mit 2 Lautsprecher-Anschlüssen
- Nebenstelleneingang für separate Ein-/Ausschaltung
- Einzel- und Kombinationsmontage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7		
polarweiß glänzend	1	**29848989**
polarweiß matt	1	**29849909**
anthrazit matt	1	**29841606**
alu matt, lackiert	1	**29841404**

Radio Touch DAB+/Bluetooth mit Lautsprecher UP



30808989

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom:	0,2 A
Leistungsaufnahme bei Nenn-Ausgangsleistung:	7 W
Leistung (Stand-By):	<1 W
Funk Empfangsfrequenz:	87,5 - 108,0 MHz
Frequenzbereich DAB+:	174 ... 240 MHz
Sendefrequenzen Bluetooth:	2,4 ... 2,483 GHz
Einbautiefe:	33 mm

- Bluetooth-Version: 4.2
- Reichweite innen: max. 10m
- Stereo UKW-Radio mit RDS-Anzeige
- mit einem Lautsprecher
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- beleuchtetes Touch-Grafikdisplay
- Bedienung über Sensorflächen des Touch-Displays
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 8 Senderspeicher nichtflüchtig
- Einschalten mit letztem Sender
- Countdown
- Wecker mit Schlummerfunktion
- Schlaf-Timer
- Lautstärkeregelung
- externer Audioeingang AUX IN
- mit 2 Lautsprecher-Anschlüssen
- Nebenstelleneingang für separate Ein-/Ausschaltung
- Einzel- und Kombinationsmontage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7		
polarweiß glänzend	1	**30808989**
polarweiß matt	1	**30809909**
anthrazit matt	1	**30801606**
alu matt, lackiert	1	**30801404**

Radio Touch DAB+/Bluetooth UP



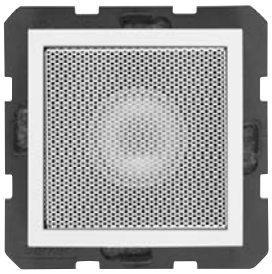
30848989

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom:	0,2 A
Leistungsaufnahme bei Nenn-Ausgangsleistung:	7 W
Leistung (Stand-By):	<1 W
Funk Empfangsfrequenz:	87,5 - 108,0 MHz
Frequenzbereich DAB+:	174 ... 240 MHz
Sendefrequenzen Bluetooth:	2,4 ... 2,483 GHz
Einbautiefe:	33 mm

- Bluetooth-Version: 4.2
- Reichweite innen: max. 10m
- Stereo UKW-Radio mit RDS-Anzeige
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- beleuchtetes Touch-Grafikdisplay
- Bedienung über Sensorflächen des Touch-Displays
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 8 Senderspeicher nichtflüchtig
- Einschalten mit letztem Sender
- Countdown
- Wecker mit Schlummerfunktion
- Schlaf-Timer
- Lautstärkeregelung
- externer Audioeingang AUX IN
- mit 2 Lautsprecher-Anschlüssen
- Nebenstelleneingang für separate Ein-/Ausschaltung
- Einzel- und Kombinationsmontage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7		
polarweiß glänzend	1	**30848989**
polarweiß matt	1	**30849909**
anthrazit matt	1	**30841606**
alu matt, lackiert	1	**30841404**

Lautsprecher UP



28828989

Lautsprecherimpedanz:	4 Ω
Sinusleistung/Musikleistung:	3/4 W
Frequenzbereich:	170 Hz ... 18 kHz
Vorkonfektionierte Leitungslänge:	ca. 25 cm
Einbautiefe:	35 mm

- ohne Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7		
polarweiß glänzend	1	**28828989**
polarweiß matt	1	**28829909**
anthrazit matt	1	**28821606**
alu matt, lackiert	1	**28821404**



29538989

LED-Signallicht mit weißer Beleuchtung und Zentralstück

Nennspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme:	bei 230 ~, 50 Hz - max. 1 W
Anzahl LED-Lampen:	4
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Umgebungstemperatur:	-15…40 °C

- Helligkeit über Potenziometer veränderbar
- Lichtfarbe kaltweiß
- zur Signalisierung von Hinweisen, Informationen oder Warnungen
- über separaten Schalter schaltbar
- Folien mit Aufdruck von Symbolen einlegbar

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Folie für LED-Signallicht	1905..	191

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29538989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**29531909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29538982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**29531606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29531404**



29518989

LED-Signallicht mit RGB Beleuchtung und Zentralstück

Nennspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme:	bei 195 ... 265 V~, 50/60 Hz - max. 2 W
Anzahl LED-Lampen:	4
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Umgebungstemperatur:	-15…40 °C

Hinweis:
Für eine einheitliche Ausleuchtung aller Lichtsignale, max. 5 Geräte pro 10 m Leitungslänge anschließen.

- Helligkeit über Potenziometer veränderbar
- Farbverlauf an beliebiger Stelle über den Taster anzuhalten
- Lichtfarben kaltweiß, warmweiß, blau, orange, rot, grün, violett (magenta) und Farbdurchlauf über Taster aufrufbar
- zur Signalisierung von Hinweisen, Informationen oder Warnungen
- Folien mit Aufdruck von Symbolen einlegbar
- über externen Schalter ist die Farbe umschaltbar

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Folie für LED-Signallicht	1905..	191

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29518989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**29511909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29518982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**29511606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29511404**



29528989

LED-Signallicht mit roter/grüner Beleuchtung und Zentralstück

Nennspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme:	bei 230 ~, 50 Hz - je Farbe max. 0,5 W
Anzahl LED-Lampen:	4
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Umgebungstemperatur:	-15...40 °C

- über separaten Schalter zwischen rot und grün umschaltbar
- zur Signalisierung z. B. für die Zutrittssteuerung

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Folie bi-color für LED-Signallicht-Einsatz	1905..	191

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29528989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**29521909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29528982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**29521606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29521404**

Zentralstück für Drucktaster/Lichtsignal E10

		Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Ausschnitt Ø:	27,2 mm			
- Zentralstück für Steckbefestigung		Drucktaster/Lichtsignal E10	5101..	171

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**11248989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**11241909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**11248982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**11241606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**11241404**



11248989

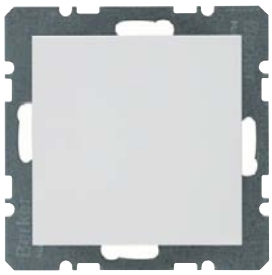
Zentralstück für Lichtsignal E14

- für Schraubbefestigung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**11988989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**11981909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**11988982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**11981606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**11981404**



11988989



10098989

Blindverschluss mit Zentralstück, ohne Spreizkrallen

- auf Tragplatte ohne Ausschnitt
- Zentralstück für Steckbefestigung
- ohne Spreizkralle

- Nur in Verbindung mit einem S.1 Rahmen 1-, 2- oder 3fach und entsprechendem Dichtungsset (Best.-Nr. 1010890..) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10098989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	20	**10091909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10098982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	20	**10091606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	20	**10091404**



6710098989

Blindverschluss mit Zentralstück, mit Spreizkrallen

- auf Tragplatte ohne Ausschnitt
- Zentralstück für Steckbefestigung

- Nur in Verbindung mit einem S.1 Rahmen 1-, 2- oder 3fach und entsprechendem Dichtungsset (Best.-Nr. 1010890..) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**6710098989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**6710091909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**6710098982**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**6710091606**
aluminium matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**6710091404**



10098919

Blindverschluss mit Zentralstück, anschraubbar

- auf Tragplatte mit großem Ausschnitt
- mit Abdeckstopfen für Anschraubung
- für Schraubbefestigung
- für individuelle Ausschnitte oder Bohrungen bei Installation von Sonderlösungen
- platzsparend für z. B. Relais

- Nur in Verbindung mit einem S.1 Rahmen 1-, 2- oder 3fach und entsprechendem Dichtungsset (Best.-Nr. 1010890..) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10098919**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	20	**10091919**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10098912**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	20	**10091616**
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	20	**10091414**



10198989

Zentralstück mit Kabelauslass

- für Schraubbefestigung
- mit einem Auslass unten

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Kabelauslass mit geringer Einbautiefe	4468	471
Kabelauslass	4470	138

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**10198989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**10191909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**10198982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**10191606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**10191404**

Relais-Schalter elektronisch mit Zentralstück für Hotelcard

Nennspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	10 A /230 V AC1
Leistungsaufnahme:	< 0,2 W
Kartenbreite:	50...55 mm
Kartenstärke:	0,8…1,2 mm
Induktive Last bei cos ϕ = 0,6:	max. 6 A
230 V Glüh- und Halogenlampen:	1500 W
konventionelle Trafos:	1500 VA
Elektronische Trafos:	1500 W
Leuchtstofflampen in duo-Schaltung:	1500 W
Kompaktleuchtstofflampen:	200 W
Nachlaufzeit stufenweise einstellbar:	0, 15, 30, 60 s
Betriebstemperatur:	-5…50 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- mit Potenziometer zur stufenweisen Einstellung der Nachlaufzeit
- für Beleuchtung
- beleuchtet mit blauer LED bei nicht eingesteckter Hotelcard
- mit potenzialfreiem Kontakt
- mit Schraub-Liftklemmen
- Neutralleiter erforderlich!



16408999



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**16408999**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**16409909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**16408992**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**16409906**
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**16408984**

Zentralstück mit Aufdruck für Taster Hotelcard mit Linse

Kartenbreite:	max. 54 mm
Kartenstärke:	0,5…1,4 mm

- Anderer Aufdruck auf Anfrage!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16408989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16401909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**16408982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**16401606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**16401404**



16408989





47861949

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, abtastbares Symbol

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Leiterquerschnitt:	1…2,5 mm²
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Barrierefreies Bauen:	in Anlehnung an DIN 18040

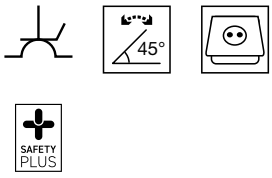
- mit zufallendem Klappdeckel
- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47861949**



47441949



Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, abtastbares Symbol, erhöhter Berührungsschutz, in 45°-Stufen variable Einbaulage

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Barrierefreies Bauen:	in Anlehnung an DIN 18040

- Klappdeckel arretiert beim Öffnen in Endstellung
- Einbaulage des Einsatzes in 45° Schritten wählbar
- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47441949**

Wippe mit Führung für Mundstab und Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- Klemmbefestigung
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Wechsler	5036	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16611949**



16611949



Wippe mit abtastbarem Symbol Licht und Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- Klemmbefestigung
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Kreuzschalter	3037	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16511949**



16511949





Wippe mit abtastbarem Symbol Klingel und Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- Klemmbefestigung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16511959**



16511959





Wippe mit abtastbarem Symbol Türöffner und Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- Klemmbefestigung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10

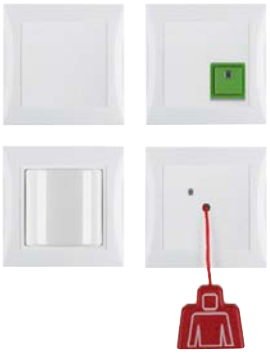
Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16511969**



16511969







52008989

Notruf-Set mit Rahmen

Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-5…40 °C
Norm für Rufanlagen:	DIN VDE 0834

- Set bestehend aus:
  - Zugtaster mit Rahmen, Best.-Nr. 5202..
  - Lichtsignal mit Rahmen, Best.-Nr. 5203..
  - Abstelltaster mit Rahmen, Best.-Nr. 5201..
  - Netzteil mit Rahmen, Best.-Nr. 5204..

- Abstellen des Notrufes über Abstelltaster am Notfallort
- akustische und visuelle Signalisierung eines Notrufes am Lichtsignal nach Betätigung des Zugtasters
- Spannungsversorgung über Netzteil mit 24 V DC
- Zentralstücke für Steckbefestigung
- Überwachung rufauslösender Geräte auf Drahtbruch
- Rufton als Dauersignal oder pulsierend einstellbar
- akustischer Rufton am Lichtsignal zuschaltbar
- mit Schraubklemmen

Hinweis:
Set entspricht mit USV den sicherheitstechnischen Anforderungen nach DIN VDE 0834.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Abstelltaster mit Rahmen	5201..	203
Zugtaster mit Rahmen	5202..	203
Lichtsignal mit Rahmen	5203..	204
Netzteil mit Rahmen	5204..	204
Abstell-/Anwesenheitstaster mit Rahmen	5205..	203

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1		
polarweiß glänzend	1	**52008989**
polarweiß matt	1	**52009909**
weiß glänzend	1	**52008982**

52148989

USV für Notrufset mit Rahmen S.1

Eingangsspannung aus Rufset Netzteil:	24V DC
Ausgangsspannung:	22,8 V DC ± 10%
Schutzpegel U_p L-N/PE-N:	≤1,5 kV/≤ 1,5 kV
Nennlast Akkubetrieb:	130 mA (1h)
Max. Last Akkubetrieb:	300 mA (15 min)
Max. Last Netzbetrieb:	250 mA
Betriebstemperatur:	5...40 °C

- als Erweiterung für das Notruf-Set
- mit Beruhigungslampe
- Zentralstück für Steckbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Das Gerät versorgt ein Notruf-Set bei Netzspannungsausfall unterbrechungsfrei über den integrierten Akku.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1		
polarweiß glänzend	1	**52148989**
polarweiß matt	1	**52149909**
weiß glänzend	1	**52148982**



52140000

Ersatzteil Akkumulator für USV Notrufset mit Rahmen

Abmessung:	55 x 35 mm

Farbe	VPE	Best.Nr.
Ersatzteil Akkumulator für USV	1	**52140000**



52068989

Ruftaster mit Rahmen

Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-5…40 °C

- als Erweiterung für das Notruf-Set
- mit Beruhigungslampe
- mit roter Ruftaste mit Linse
- Zentralstück für Steckbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Zusätzlicher Ruftaster, um z. B. in einem zweiten Raum oder an einer weiteren Stelle im Raum eine Bedienstelle zur Auslösung eines Notrufes bereitzustellen.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1		
polarweiß glänzend	1	**52068989**
polarweiß matt	1	**52069909**
weiß glänzend	1	**52068982**

Abstell-/Anwesenheitstaster mit Rahmen

Betriebsspannung:	24 V DC	- als Erweiterung für das Notruf-Set
Leitungslänge zum Lichtsignal:	max. 500 m	- mit gelber Abstelltaste
Betriebstemperatur:	-5…40 °C	- mit grüner Anwesenheitstaste
		- mit visuellem und akustischem Alarmgeber
		- Zentralstück für Steckbefestigung
		- mit Schraubklemmen
		- Dienstzimmer-Einheit, um z. B. einen Notruf zusätzlich in einem Dienstzimmer oder einer Zentrale anzuzeigen.



52058989

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1		
polarweiß glänzend	1	**52058989**
polarweiß matt	1	**52059909**
weiß glänzend	1	**52058982**

Zugtaster mit Rahmen

Betriebsspannung:	24 V DC	- mit Zugschnur und Knauf
Betriebstemperatur:	-5…40 °C	- mit Beruhigungslampe
		- Zentralstück für Steckbefestigung
		- für Wand- und Deckenmontage
		- mit Schraubklemmen
		- Zum Auslösen eines Notrufes in Notfallsituationen.



52028989

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1		
polarweiß glänzend	1	**52028989**
polarweiß matt	1	**52029909**
weiß glänzend	1	**52028982**

Abstelltaster mit Rahmen

Betriebsspannung:	24 V DC	- mit grüner Abstelltaste
Betriebstemperatur:	-5…40 °C	- Zentralstück für Steckbefestigung
		- mit Schraubklemmen
		- Zum Abstellen des Alarmsignals (Lichtsignal) nach Eintreffen am Notfallort.



52018989

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1		
polarweiß glänzend	1	**52018989**
polarweiß matt	1	**52019909**
weiß glänzend	1	**52018982**



52038989

Lichtsignal mit Rahmen

Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-5…40 °C

- Zentralstück für Steckbefestigung
- Rufton-Erhaltung bei Spannungsausfall und -wiederkehr
- mit potenzialfreiem Relaiskontakt zur Rufton-Weiterleitung, z. B. an Telefonwählgerät
- mit 4 roten LEDs
- Rufton als Dauersignal oder pulsierend einstellbar
- akustischer Rufton am Lichtsignal zuschaltbar
- mit Schraubklemmen
- Empfehlung: Tiefe Dose verwenden.
- Zur visuellen und akustischen Alarmierung in Notfallsituationen.

- Achtung:
  Gerät unbedingt an gut einsehbarer Stelle installieren.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1		
polarweiß glänzend	1	**52038989**
polarweiß matt	1	**52039909**
weiß glänzend	1	**52038982**

52048989

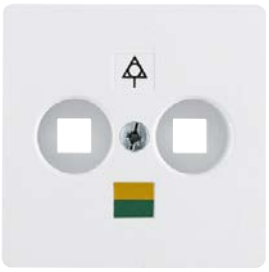


Netzteil mit Rahmen

Betriebsspannung:	24 V DC
Eingangsspannung:	100…240 V AC
Frequenz:	50-60 Hz
Eingangsstrom:	max. 180 mA
Ausgangsspannung:	24 V DC
Ausgangsstrom:	max. 250 mA
Betriebstemperatur:	-5…40 °C

- Zentralstück für Steckbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Empfehlung: Tiefe Dose verwenden.
- Für die Spannungsversorgung der Notruf-Systemkomponenten mit 24 V DC.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1		
polarweiß glänzend	1	**52048989**
polarweiß matt	1	**52049909**
weiß glänzend	1	**52048982**



140309

Zentralplatte für Potenzialausgleich-Steckdose

Für Doppel-Potenzialausgleich-Steckdose:	nach DIN 42801

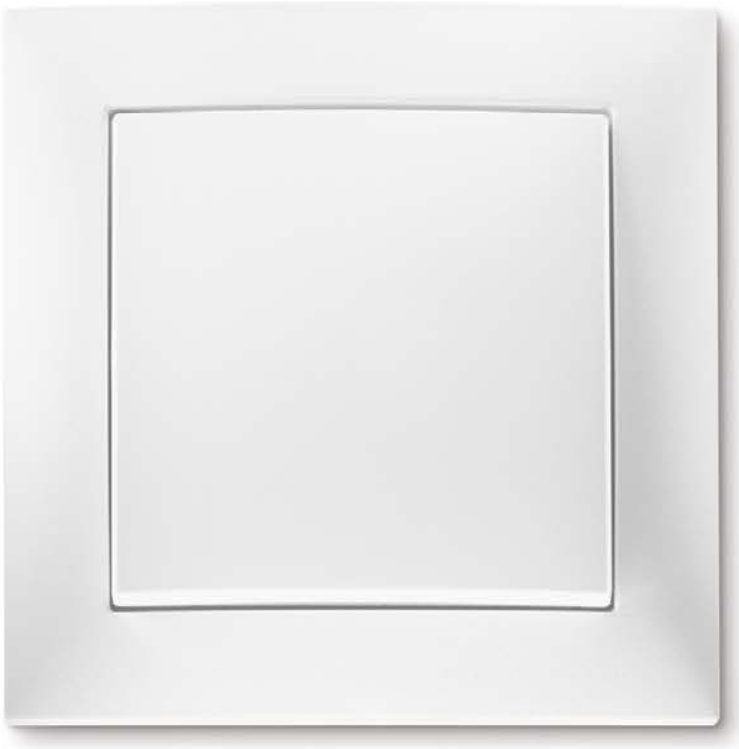
- mit Aufdruck
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Potenzialausgleich-Steckdose	1061	616

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**140309**
polarweiß matt/samt	Thermoplast	10	**14031909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**140302**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**14031606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**14031404**

Berker S.1/B.3/B.7
Rahmen

Mit den Farben Weiß, Polarweiß, Anthrazit und Alu bleibt der S.1 auch bei den Rahmen seiner klassisch-schlichten Linie treu. Die weißen Rahmen sind aus glänzendem Kunststoff gefertigt, Polarweiß ist sowohl in glänzender als auch in matter Optik erhältlich. Anthrazit und Alu ergänzen die matte Farbauswahl. Für das barrierefreie Bauen und zur Hervorhebung besonderer Schalter steht auch die Farbe Rot zur Verfügung. Mehrfach-Rahmen, Rahmen mit großem Ausschnitt sowie Rahmen mit Beschriftungsfeld vervollständigen das Angebot.

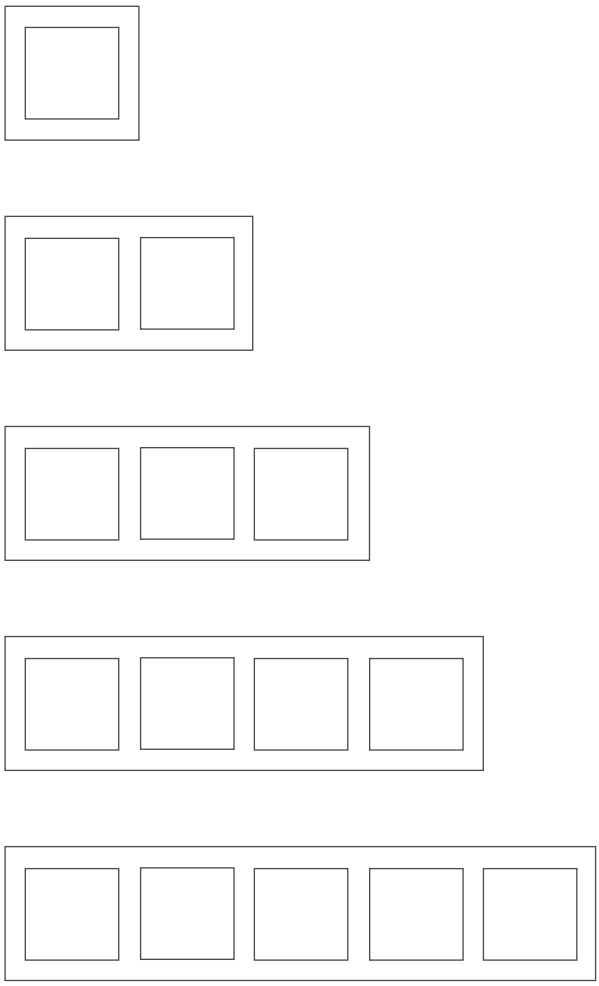


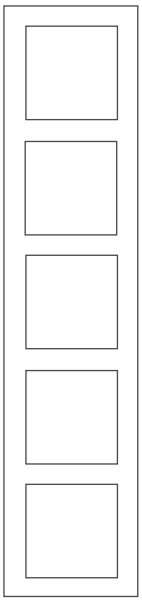
07

Seite

Berker S.1 Rahmen	210
Aufputzgehäuse	214

Berker S.1
Produktbeispiele





Abmessungen

Rahmen 1fach
B 80,5 x H 80,5 mm, 1fach

Rahmen 2-5fach, waagerecht
B 151,5 x H 80,5 mm, 2fach
B 223 x H 80,5 mm, 3fach
B 294 x H 80,5 mm, 4fach
B 365 x H 80,5 mm, 5fach

Rahmen 2-5fach, senkrecht
H 151,5 x B 80,5 mm, 2fach
H 223 x B 80,5 mm, 3fach
H 294 x B 80,5 mm, 4fach
H 365 x B 80,5 mm, 5fach

















Oberflächen Rahmen / Abdeckungen / Zentraleinsätze

Kunststoff, matt

polarweiß	ähnlich RAL 9010
anthrazit	ähnlich RAL 7021
aluminium matt	ahnlich RAL 9006

Kunststoff, glänzend

weiß	ähnlich RAL 1013*
polarweiß	ähnlich RAL 9010*
rot	ähnlich RAL 3003

*** Hinweis:**
Unsere Wippen, die aus dem Werkstoff Duroplast hergestellt werden, mit Ausnahme von bedrucken und lackierten Bereichen und Linsen, besitzen laut dem Prüfbericht 4207318-01 des Institutes Fresenius eine antibakterielle Wirkung. Diese wurde in Anlehnung an die Prüfungen ISO22196 und JIS-Z-2801 nachgewiesen und bestätigt. Das Prüfprotokoll kann bei Bedarf angefordert werden.

Zentralplatten

Kunststoff, matt lackiert

polarweiß	ähnlich RAL 9010
anthrazit	ahnlich RAL 7021
aluminium matt	ahnlich RAL 9006

Kunststoff, glänzend

weiß	ähnlich RAL 1013
polarweiß	ähnlich RAL 9010







10118989

Rahmen, polarweiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
polarweiß glänzend	1fach	Duroplast	10	**10118989**
polarweiß glänzend	2fach	Duroplast	10	**10128989**
polarweiß glänzend	3fach	Duroplast	10	**10138989**
polarweiß glänzend	4fach	Duroplast	2	**10148989**
polarweiß glänzend	5fach	Duroplast	2	**10158989**

10118982

Rahmen, weiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

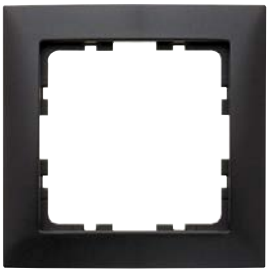
Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
weiß glänzend	1fach	Duroplast	10	**10118982**
weiß glänzend	2fach	Duroplast	10	**10128982**
weiß glänzend	3fach	Duroplast	10	**10138982**
weiß glänzend	4fach	Duroplast	2	**10148982**
weiß glänzend	5fach	Duroplast	2	**10158982**

10119909

Rahmen, polarweiß matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
polarweiß matt	1fach	Thermoplast	10	**10119909**
polarweiß matt	2fach	Thermoplast	10	**10129909**
polarweiß matt	3fach	Thermoplast	10	**10139909**
polarweiß matt	4fach	Thermoplast	10	**10149909**
polarweiß matt	5fach	Thermoplast	2	**10159909**

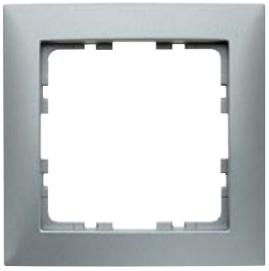


10119949

Rahmen, anthrazit glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
anthrazit matt	1fach	Thermoplast	10	**10119949**
anthrazit matt	2fach	Thermoplast	10	**10129949**
anthrazit matt	3fach	Thermoplast	10	**10139949**
anthrazit matt	4fach	Thermoplast	2	**10149949**
anthrazit matt	5fach	Thermoplast	2	**10159949**



10119949

Rahmen, aluminium matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
aluminium matt	1fach	Thermoplast	10	**10119939**
aluminium matt	2fach	Thermoplast	10	**10129939**
aluminium matt	3fach	Thermoplast	10	**10139939**
aluminium matt	4fach	Thermoplast	10	**10149939**
aluminium matt	5fach	Thermoplast	10	**10159939**

Rahmen, rot glänzend

- zum Hervorheben besonderer Schalter, Steckdosen etc.
- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
rot glänzend	1fach	Duroplast	10	**10118962**
rot glänzend	2fach	Duroplast	2	**10128962**
rot glänzend	3fach	Duroplast	2	**10138962**
rot glänzend	4fach	Duroplast	2	**10148962**
rot glänzend	5fach	Duroplast	2	**10158962**



10118962

Rahmen mit Beschriftungsfeld, polarweiß glänzend

- Klemmbefestigung
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
polarweiß glänzend	1fach	Duroplast	10	**10118919**
polarweiß glänzend	2fach senkrecht	Duroplast	10	**10128919**
polarweiß glänzend	3fach senkrecht	Duroplast	10	**10138919**
polarweiß glänzend	4fach senkrecht	Duroplast	2	**10148919**
polarweiß glänzend	5fach senkrecht	Duroplast	2	**10158919**
polarweiß glänzend	2fach waagerecht	Duroplast	10	**10228919**
polarweiß glänzend	3fach waagerecht	Duroplast	10	**10238919**
polarweiß glänzend	4fach waagerecht	Duroplast	2	**10248919**
polarweiß glänzend	5fach waagerecht	Duroplast	2	**10258919**



10118919



Rahmen mit Beschriftungsfeld, weiß glänzend

- Klemmbefestigung
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
weiß glänzend	1fach	Duroplast	10	**10118912**
weiß glänzend	2fach senkrecht	Duroplast	10	**10128912**
weiß glänzend	3fach senkrecht	Duroplast	10	**10138912**
weiß glänzend	4fach senkrecht	Duroplast	2	**10148912**
weiß glänzend	5fach senkrecht	Duroplast	2	**10158912**
weiß glänzend	2fach waagerecht	Duroplast	10	**10228912**
weiß glänzend	3fach waagerecht	Duroplast	10	**10238912**
weiß glänzend	4fach waagerecht	Duroplast	2	**10248912**
weiß glänzend	5fach waagerecht	Duroplast	2	**10258912**

10118912



Rahmen mit Beschriftungsfeld, polarweiß matt

- Klemmbefestigung
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
polarweiß matt	1fach	Thermoplast	10	**10119919**
polarweiß matt	2fach senkrecht	Thermoplast	10	**10129919**
polarweiß matt	3fach senkrecht	Thermoplast	10	**10139919**
polarweiß matt	4fach senkrecht	Thermoplast	2	**10149919**
polarweiß matt	5fach senkrecht	Thermoplast	2	**10159919**
polarweiß matt	2fach waagerecht	Thermoplast	10	**10229919**
polarweiß matt	3fach waagerecht	Thermoplast	10	**10239919**
polarweiß matt	4fach waagerecht	Thermoplast	2	**10249919**
polarweiß matt	5fach waagerecht	Thermoplast	2	**10259919**



10119919





10119969

Rahmen mit Beschriftungsfeld, anthrazit matt

- Klemmbefestigung
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
anthrazit matt	1fach	Thermoplast	10	**10119969**
anthrazit matt	2fach senkrecht	Thermoplast	10	**10129969**
anthrazit matt	3fach senkrecht	Thermoplast	10	**10139969**
anthrazit matt	4fach senkrecht	Thermoplast	2	**10149969**
anthrazit matt	5fach senkrecht	Thermoplast	2	**10159969**
anthrazit matt	2fach waagerecht	Thermoplast	10	**10229969**
anthrazit matt	3fach waagerecht	Thermoplast	10	**10239969**
anthrazit matt	4fach waagerecht	Thermoplast	2	**10249969**
anthrazit matt	5fach waagerecht	Thermoplast	2	**10259969**



10119959

Rahmen mit Beschriftungsfeld, aluminium matt

- Klemmbefestigung
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
aluminium matt	1fach	Thermoplast	10	**10119959**
aluminium matt	2fach senkrecht	Thermoplast	10	**10129959**
aluminium matt	3fach senkrecht	Thermoplast	10	**10139959**
aluminium matt	4fach senkrecht	Thermoplast	2	**10149959**
aluminium matt	5fach senkrecht	Thermoplast	2	**10159959**
aluminium matt	2fach waagerecht	Thermoplast	10	**10229959**
aluminium matt	3fach waagerecht	Thermoplast	10	**10239959**
aluminium matt	4fach waagerecht	Thermoplast	2	**10249959**
aluminium matt	5fach waagerecht	Thermoplast	2	**10259959**



13098989

Rahmen mit großem Ausschnitt, polarweiß glänzend

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663780	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665780	650
Tastsensor 4fach	80164780	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
polarweiß glänzend	mit großem Ausschnitt	Duroplast	10	**13098989**

13098982

Rahmen mit großem Ausschnitt, weiß glänzend

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663780	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665780	650
Tastsensor 4fach	80164780	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7				
weiß glänzend	mit großem Ausschnitt	Duroplast	10	**13098982**

Rahmen mit großem Ausschnitt, polarweiß matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663780	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665780	650
Tastsensor 4fach	80164780	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
polarweiß matt	mit großem Ausschnitt	Thermoplast	10	**13099909**

13099909

Rahmen mit großem Ausschnitt, anthrazit matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663780	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665780	650
Tastsensor 4fach	80164780	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
anthrazit matt	mit großem Ausschnitt	Thermoplast	10	**13099949**



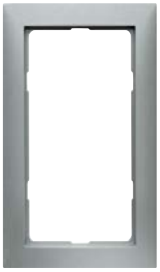
13099949

Rahmen mit großem Ausschnitt, aluminium matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663780	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665780	650
Tastsensor 4fach	80164780	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
aluminium matt	mit großem Ausschnitt	Thermoplast	10	**13099939**



13099939



10418989

Gehäuse AP

Einbautiefe: 37 mm

- Einführung oben, unten und je Seite mittig möglich
- mit Leitungs- und Kanaleinführung
- zur Montage auf entflammbarem Untergrund geeignet
- für senkrechte und waagerechte Montage
- Passende Rohreinführungen und Ersatz für Leitungs- und Kanaleinführungen siehe Kapitel Trocken-Aufputzinstallation.
- Mit den Aufputz-Gehäusen können Unterputz-Apparate zur Aufputz-Installation verwendet werden.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/Q.3/R.3				
polarweiß glänzend	1fach	Thermoplast	10	**10418989**
polarweiß glänzend	2fach	Thermoplast	5	**10428989**
polarweiß glänzend	3fach	Thermoplast	5	**10438989**
polarweiß matt	1fach	Thermoplast	10	**10419909**
polarweiß matt	2fach	Thermoplast	5	**10429909**
polarweiß matt	3fach	Thermoplast	5	**10439909**
weiß glänzend	1fach	Thermoplast	10	**10418982**
weiß glänzend	2fach	Thermoplast	5	**10428982**
weiß glänzend	3fach	Thermoplast	5	**10438982**
anthrazit matt	1fach	Thermoplast	10	**10419949**
anthrazit matt	2fach	Thermoplast	5	**10429949**
anthrazit matt	3fach	Thermoplast	5	**10439949**
alu samt lackiert	1fach	Thermoplast	10	**10419939**
alu samt lackiert	2fach	Thermoplast	5	**10429939**
alu samt lackiert	3fach	Thermoplast	5	**10439939**

Berker B.3
Rahmen

Mut zur Farbe – der B.3 und seine Auswahl an Aluminium Rahmen machen es möglich. Die polarweißen oder anthrazitfarbenen Zentralstücke lassen sich kombinieren mit Rahmen in Schwarz, Rot, Braun, Gold oder im Aluminium-Look. Von dezent bis kontrastreich – das Gestaltungsspektrum ist groß und je nach Wohn- oder Büroausstattung können Bauherren bzw. Modernisierer besondere Akzente setzen. Auch für die Rahmen mit großem Ausschnitt und die Mehrfach-Rahmen ist die ganze Bandbreite der Farben verfügbar.

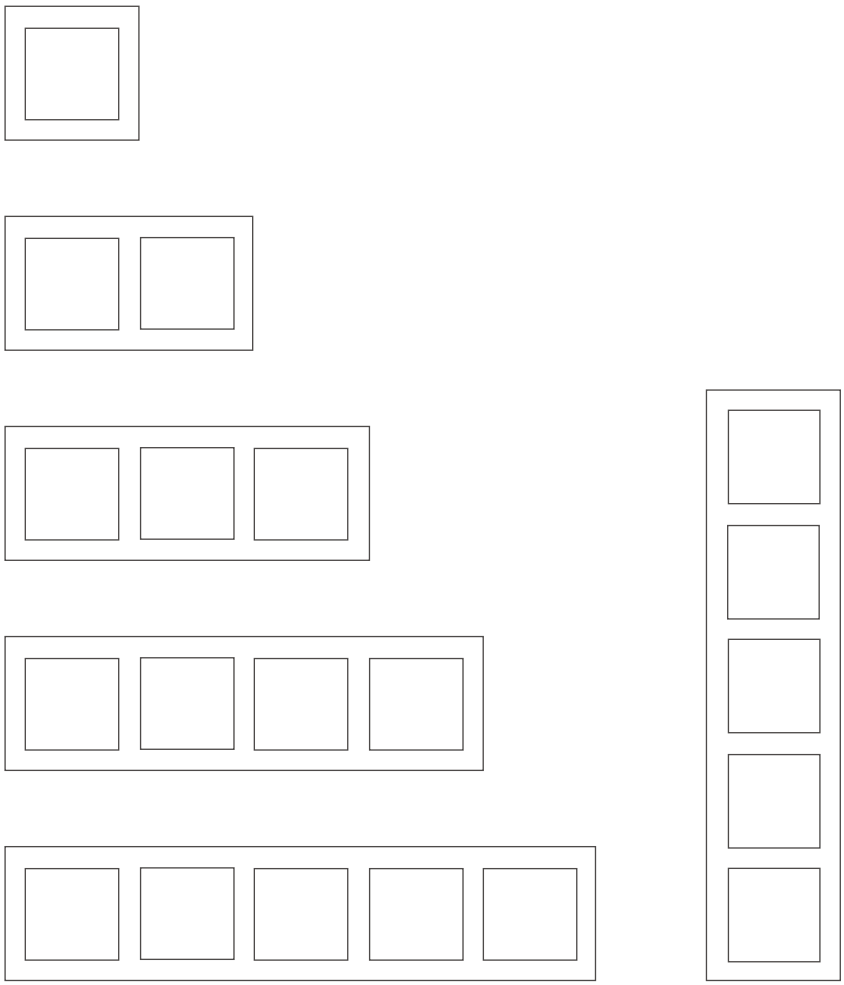


07

Seite

Berker B.3 Rahmen	220
Aufputzgehäuse	225

Berker B.3
Produktbeispiele



Rahmen 1fach
B 90,7 x H 81,1 mm, 1fach

Rahmen 2-5fach, waagerecht
B 152,1 x H 90,7 mm, 2fach
B 223,1 x H 90,7 mm, 3fach
B 294,1 x H 90,7 mm, 4fach
B 365,1 x H 90,7 mm, 5fach

Rahmen 2-5fach, senkrecht
H 152,1 x B 90,7 mm, 2fach
H 223,1 x B 90,7 mm, 3fach
H 294,1 x B 90,7 mm, 4fach
H 365,1 x B 90,7 mm, 5fach





Oberflächen Rahmen

Aluminium
schwarz
braun
rot
gold

Abdeckungen / Zentraleinsätze

Kunststoff, matt

anthrazit	ähnlich RAL 7021
polarweiß	ähnlich RAL 9010

Kunststoff, glänzend

polarweiß	ähnlich RAL 9010

Zentralplatten

Kunststoff, matt lackiert

anthrazit	ähnlich RAL 7021
polarweiß	ähnlich RAL 9010

Kunststoff, glänzend

polarweiß	ähnlich RAL 9010







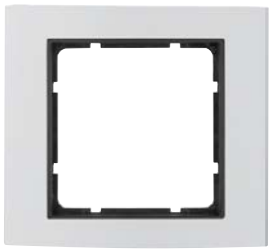


10113904

Rahmen Aluminium natur eloxiert, polarweiß matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10113904**
Alu/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	10	**10123904**
Alu/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	10	**10133904**
Alu/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	4fach	Aluminium	2	**10143904**
Alu/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	5fach	Aluminium	2	**10153904**



10113004

Rahmen Aluminium natur eloxiert, anthrazit matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10113004**
Alu/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	10	**10123004**
Alu/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	10	**10133004**
Alu/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	4fach	Aluminium	2	**10143004**
Alu/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	5fach	Aluminium	2	**10153004**



10113025

Rahmen Aluminium schwarz eloxiert, polarweiß matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu schwarz/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10113025**
Alu schwarz/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	10	**10123025**
Alu schwarz/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	10	**10133025**
Alu schwarz/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	4fach	Aluminium	2	**10143025**
Alu schwarz/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	5fach	Aluminium	2	**10153025**



10113005

Rahmen Aluminium schwarz eloxiert, anthrazit matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu schwarz/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10113005**
Alu schwarz/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	10	**10123005**
Alu schwarz/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	10	**10133005**
Alu schwarz/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	4fach	Aluminium	2	**10143005**
Alu schwarz/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	5fach	Aluminium	2	**10153005**



10113021

Rahmen Aluminium braun eloxiert, polarweiß matt

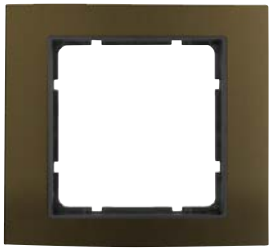
- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu braun/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10113021**
Alu braun/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	10	**10123021**
Alu braun/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	10	**10133021**
Alu braun/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	4fach	Aluminium	2	**10143021**
Alu braun/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	5fach	Aluminium	2	**10153021**

Rahmen Aluminium braun eloxiert, anthrazit matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu braun/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10113001**
Alu braun/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	10	**10123001**
Alu braun/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	10	**10133001**
Alu braun/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	4fach	Aluminium	2	**10143001**
Alu braun/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	5fach	Aluminium	2	**10153001**

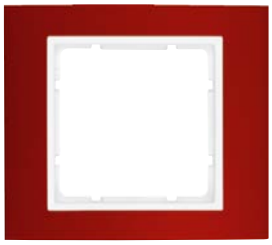


10113001

Rahmen Aluminium rot eloxiert, polarweiß matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu rot/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10113022**
Alu rot/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	10	**10123022**
Alu rot/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	10	**10133022**
Alu rot/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	4fach	Aluminium	2	**10143022**
Alu rot/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	5fach	Aluminium	2	**10153022**

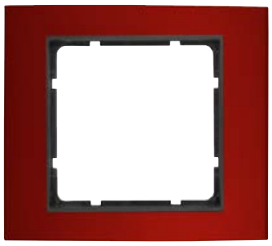


10113022

Rahmen Aluminium rot eloxiert, anthrazit matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu rot/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10113012**
Alu rot/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	10	**10123012**
Alu rot/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	10	**10133012**
Alu rot/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	4fach	Aluminium	2	**10143012**
Alu rot/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	5fach	Aluminium	2	**10153012**



10113012

Rahmen Aluminium gold eloxiert, polarweiß matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu gold/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10113046**
Alu gold/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	10	**10123046**
Alu gold/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	10	**10133046**
Alu gold/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	4fach	Aluminium	2	**10143046**
Alu gold/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	5fach	Aluminium	2	**10153046**



10113046

Rahmen Aluminium gold eloxiert, anthrazit matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu gold/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10113016**
Alu gold/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	10	**10123016**
Alu gold/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	10	**10133016**
Alu gold/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	4fach	Aluminium	2	**10143016**
Alu gold/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	5fach	Aluminium	2	**10153016**



10113016



13093904

Rahmen mit großem Ausschnitt, Aluminium natur eloxiert, polarweiß matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663780	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665780	650
Tastsensor 4fach	80164780	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	mit großem Ausschnitt	Aluminium	1	**13093904**



13093004

Rahmen mit großem Ausschnitt, Aluminium natur eloxiert, anthrazit matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663785	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665785	650
Tastsensor 4fach	80164785	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	mit großem Ausschnitt	Aluminium	1	**13093004**



13093025

Rahmen mit großem Ausschnitt, Aluminium schwarz eloxiert, polarweiß matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663780	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665780	650
Tastsensor 4fach	80164780	648

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3			
Alu schwarz/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**13093025**

Rahmen mit großem Ausschnitt, Aluminium schwarz eloxiert, anthrazit matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663785	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665785	650
Tastsensor 4fach	80164785	648

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3			
Alu schwarz/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**13093005**



13093005

Rahmen mit großem Ausschnitt, Aluminium braun eloxiert, polarweiß matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663780	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665780	650
Tastsensor 4fach	80164780	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu braun/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	mit großem Ausschnitt	Aluminium	1	**13093021**



13093021

Rahmen mit großem Ausschnitt, Aluminium braun eloxiert, anthrazit matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663785	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665785	650
Tastsensor 4fach	80164785	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu braun/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	mit großem Ausschnitt	Aluminium	1	**13093001**



13093001



13093022

Rahmen mit großem Ausschnitt, Aluminium rot eloxiert, polarweiß matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663780	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665780	650
Tastsensor 4fach	80164780	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu rot/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	mit großem Ausschnitt	Aluminium	1	**13093022**



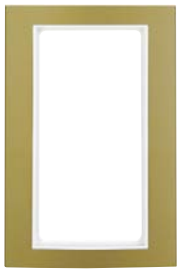
13093012

Rahmen mit großem Ausschnitt, Aluminium rot eloxiert, anthrazit matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663785	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665785	650
Tastsensor 4fach	80164785	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu rot/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	mit großem Ausschnitt	Aluminium	1	**13093012**



13093046

Rahmen mit großem Ausschnitt, Aluminium gold eloxiert, polarweiß matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663780	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665780	650
Tastsensor 4fach	80164780	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu gold/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	mit großem Ausschnitt	Aluminium	1	**13093046**



13093016

Rahmen mit großem Ausschnitt, Aluminium gold eloxiert, anthrazit matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663785	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665785	650
Tastsensor 4fach	80164785	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
Alu gold/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	mit großem Ausschnitt	Aluminium	1	**13093016**

Gehäuse AP



10411909

Einbautiefe: 37 mm

- mit Leitungs- und Kanaleinführung
- Einführung oben, unten und je Seite mittig möglich
- zur Montage auf entflammbarem Untergrund geeignet
- für senkrechte Montage
- Passende Rohreinführungen und Ersatz für Leitungs- und Kanaleinführungen siehe Kapitel Trocken-Aufputzinstallation.
- Mit den Aufputz-Gehäusen können Unterputz-Apparate zur Aufputz-Installation verwendet werden.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Leitungs- und Kanaleinführung	1813..	479
Rohreinführung	1817..	479

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.3				
polarweiß matt	1fach	Thermoplast	10	**10411909**
polarweiß matt	2fach senkrecht	Thermoplast	5	**10421909**
polarweiß matt	3fach senkrecht	Thermoplast	5	**10431909**
anthrazit matt	1fach	Thermoplast	10	**10411606**
anthrazit matt	2fach senkrecht	Thermoplast	5	**10421606**
anthrazit matt	3fach senkrecht	Thermoplast	5	**10431606**

Berker B.7
Rahmen

Bei der Optik seiner Rahmen verfolgt der B.7 ein gänzlich anderes Konzept als das Schalterprogramm B.3. Während der B.3 mehrere Farben, aber nur einen Werkstoff bietet, wartet der B.7 mit einer großen Materialvielfalt auf. Kunststoff, Glas, Aluminium und Edelstahl setzen nicht nur optische, sondern auch haptische Akzente. Die Farbpalette der Kunststoff- und Glasrahmen bleibt dagegen mit Polarweiß, Anthrazit, Schwarz und Aluminium äußerst zurückhaltend.

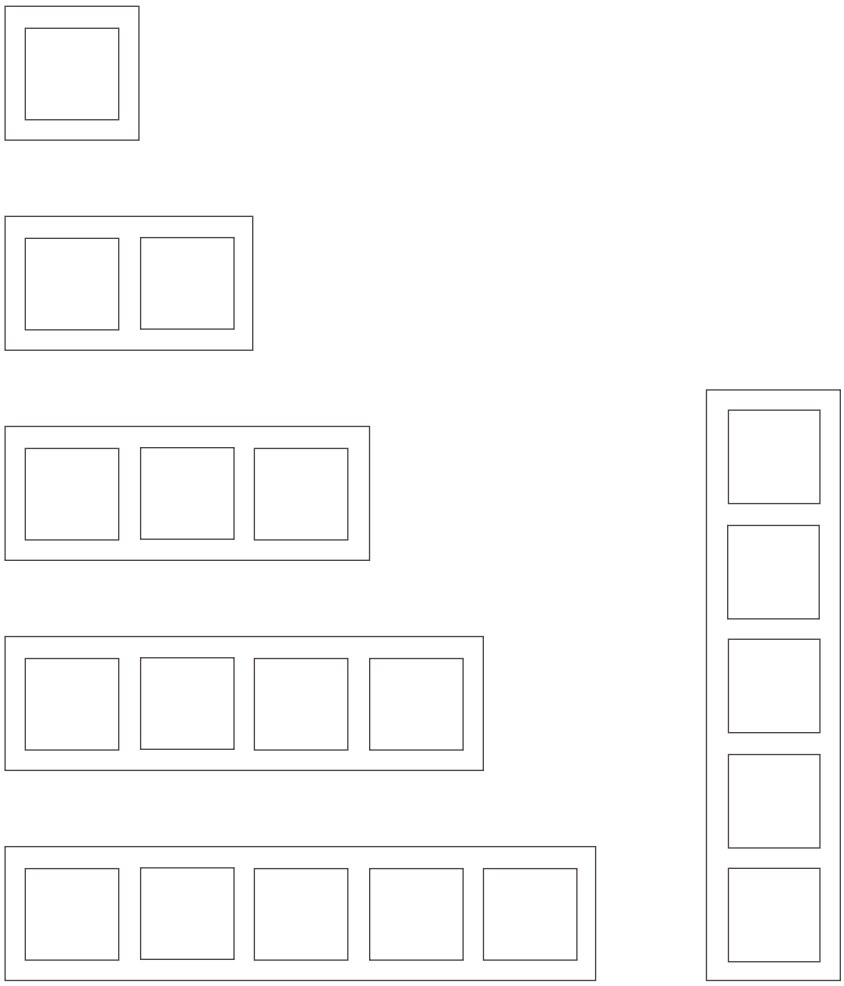


07

Seite

Berker B.7 Rahmen 230

Berker B.7
Produktbeispiele



Abmessungen

Rahmen 1fach
B 95 x H 90 mm, 1fach

Rahmen 2-5fach, waagerecht
B 161 x H 95 mm, 2fach
B 232 x H 95 mm, 3fach
B 303 x H 95 mm, 4fach
B 374 x H 95 mm, 5fach

Rahmen 2-5fach, senkrecht
H 161 x B 95 mm, 2fach
H 232 x B 95 mm, 3fach
H 303 x B 95 mm, 4fach
H 374 x B 95 mm, 5fach





Oberflächen Rahmen

Glas, glänzend, rückseitig bedruckt

polarweiß	ähnlich RAL 9010
schwarz	ähnlich RAL 9005
alu	ähnlich RAL 9006

Kunststoff, matt

polarweiß	ähnlich RAL 9010
anthrazit	ähnlich RAL 7021
alu lackiert	ähnlich RAL 9006

Metall
Aluminium
Edelstahl

Abdeckungen / Zentraleinsätze

Kunststoff, matt

polarweiß	ähnlich RAL 9010
anthrazit	ähnlich RAL 7021
alu lackiert	ähnlich RAL 9006

Kunststoff, glänzend

polarweiß	ähnlich RAL 9010

Zentralplatten

Kunststoff, matt lackiert

anthrazit	ähnlich RAL 7021
polarweiß	ähnlich RAL 9010

Kunststoff, glänzend

polarweiß	ähnlich RAL 9010



10116919

Rahmen Kunststoff, polarweiß matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Kunststoff
- Nicht geeignet für Aufputz-Rahmen.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
polarweiß matt	1fach	Thermoplast	10	**10116919**
polarweiß matt	2fach	Thermoplast	10	**10126919**
polarweiß matt	3fach	Thermoplast	5	**10136919**
polarweiß matt	4fach	Thermoplast	1	**10146919**
polarweiß matt	5fach	Thermoplast	1	**10156919**



10116626

Rahmen Kunststoff, anthrazit matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Kunststoff
- Nicht geeignet für Aufputz-Rahmen.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
anthrazit matt	1fach	Thermoplast	10	**10116626**
anthrazit matt	2fach	Thermoplast	10	**10126626**
anthrazit matt	3fach	Thermoplast	5	**10136626**
anthrazit matt	4fach	Thermoplast	1	**10146626**
anthrazit matt	5fach	Thermoplast	1	**10156626**

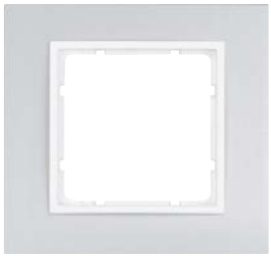


10116424

Rahmen Kunststoff, alu matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Kunststoff
- Nicht geeignet für Aufputz-Rahmen.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
alu matt, lackiert	1fach	Thermoplast	10	**10116424**
alu matt, lackiert	2fach	Thermoplast	10	**10126424**
alu matt, lackiert	3fach	Thermoplast	5	**10136424**
alu matt, lackiert	4fach	Thermoplast	1	**10146424**
alu matt, lackiert	5fach	Thermoplast	1	**10156424**



10116914

Rahmen Aluminium natur eloxiert, polarweiß matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium eloxiert
- Nicht geeignet für Aufputz-Rahmen.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
Alu/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10116914**
Alu/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	5	**10126914**
Alu/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	5	**10136914**
Alu/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	4fach	Aluminium	1	**10146914**
Alu/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	5fach	Aluminium	1	**10156914**

Rahmen Aluminium natur eloxiert, anthrazit matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium eloxiert
- Nicht geeignet für Aufputz-Rahmen.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
Alu/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10116904**
Alu/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	5	**10126904**
Alu/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	5	**10136904**
Alu/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	4fach	Aluminium	1	**10146904**
Alu/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	5fach	Aluminium	1	**10156904**



10116904

Rahmen Edelstahl gebürstet, polarweiß matt

- Klemmbefestigung
- Metall, Edelstahl gebürstet
- Nicht geeignet für Aufputz-Rahmen.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
Edelstahl/polarweiß matt, Metall gebürstet	1fach	Edelstahl	10	**10113609**
Edelstahl/polarweiß matt, Metall gebürstet	2fach senkrecht	Edelstahl	5	**10123609**
Edelstahl/polarweiß matt, Metall gebürstet	3fach senkrecht	Edelstahl	5	**10133609**
Edelstahl/polarweiß matt, Metall gebürstet	4fach senkrecht	Edelstahl	1	**10143609**
Edelstahl/polarweiß matt, Metall gebürstet	5fach senkrecht	Edelstahl	1	**10153609**
Edelstahl/polarweiß matt, Metall gebürstet	2fach waagerecht	Edelstahl	5	**10223609**
Edelstahl/polarweiß matt, Metall gebürstet	3fach waagerecht	Edelstahl	5	**10233609**
Edelstahl/polarweiß matt, Metall gebürstet	4fach waagerecht	Edelstahl	1	**10243609**
Edelstahl/polarweiß matt, Metall gebürstet	5fach waagerecht	Edelstahl	1	**10253609**



10113609

Rahmen Edelstahl gebürstet, anthrazit matt

- Klemmbefestigung
- Metall, Edelstahl gebürstet
- Nicht geeignet für Aufputz-Rahmen.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
Edelstahl/anthrazit matt, Metall gebürstet	1fach	Edelstahl	10	**10113606**
Edelstahl/anthrazit matt, Metall gebürstet	2fach senkrecht	Edelstahl	5	**10123606**
Edelstahl/anthrazit matt, Metall gebürstet	3fach senkrecht	Edelstahl	5	**10133606**
Edelstahl/anthrazit matt, Metall gebürstet	4fach senkrecht	Edelstahl	1	**10143606**
Edelstahl/anthrazit matt, Metall gebürstet	5fach senkrecht	Edelstahl	1	**10153606**
Edelstahl/anthrazit matt, Metall gebürstet	2fach waagerecht	Edelstahl	5	**10223606**
Edelstahl/anthrazit matt, Metall gebürstet	3fach waagerecht	Edelstahl	5	**10233606**
Edelstahl/anthrazit matt, Metall gebürstet	4fach waagerecht	Edelstahl	1	**10243606**
Edelstahl/anthrazit matt, Metall gebürstet	5fach waagerecht	Edelstahl	1	**10253606**



10113606

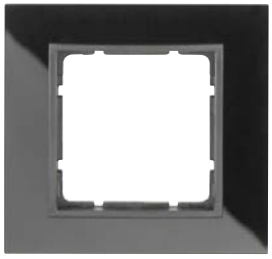


10116909

Rahmen, Glas polarweiß, polarweiß matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- aus gehärtetem Glas
- Nicht geeignet für Aufputz-Rahmen.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
Glas polarweiß/polarweiß matt	1fach	Glas	10	**10116909**
Glas polarweiß/polarweiß matt	2fach	Glas	5	**10126909**
Glas polarweiß/polarweiß matt	3fach	Glas	5	**10136909**
Glas polarweiß/polarweiß matt	4fach	Glas	1	**10146909**
Glas polarweiß/polarweiß matt	5fach	Glas	1	**10156909**



10116616

Rahmen, Glas schwarz, anthrazit matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- aus gehärtetem Glas
- Nicht geeignet für Aufputz-Rahmen.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
Glas schwarz/anthrazit matt	1fach	Glas	10	**10116616**
Glas schwarz/anthrazit matt	2fach	Glas	5	**10126616**
Glas schwarz/anthrazit matt	3fach	Glas	5	**10136616**
Glas schwarz/anthrazit matt	4fach	Glas	1	**10146616**
Glas schwarz/anthrazit matt	5fach	Glas	1	**10156616**



10116414

Rahmen, Glas alu, alu matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- aus gehärtetem Glas
- Nicht geeignet für Aufputz-Rahmen.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
Glas alu/alu matt, lackiert	1fach	Glas	10	**10116414**
Glas alu/alu matt, lackiert	2fach	Glas	5	**10126414**
Glas alu/alu matt, lackiert	3fach	Glas	5	**10136414**
Glas alu/alu matt, lackiert	4fach	Glas	1	**10146414**
Glas alu/alu matt, lackiert	5fach	Glas	1	**10156414**

Rahmen mit großem Ausschnitt, Kunststoff, polarweiß matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Kunststoff
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663780	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665780	650
Tastsensor 4fach	80164780	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
polarweiß matt, lackiert	mit großem Ausschnitt	Thermoplast	2	**13096919**

13096919

Rahmen mit großem Ausschnitt, Kunststoff, anthrazit matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Kunststoff
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663785	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665785	650
Tastsensor 4fach	80164785	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
anthrazit matt, lackiert	mit großem Ausschnitt	Thermoplast	2	**13096626**



13096626

Rahmen mit großem Ausschnitt, Kunststoff, alu matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Kunststoff
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663785	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665785	650
Tastsensor 4fach	80164785	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
alu matt, lackiert	mit großem Ausschnitt	Thermoplast	2	**13096424**



13096424

13096914

Rahmen mit großem Ausschnitt, Aluminium natur eloxiert, polarweiß matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil eloxiert
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663780	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665780	650
Tastsensor 4fach	80164780	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
Alu/polarweiß matt, Aluminium eloxiert	mit großem Ausschnitt	Aluminium	2	**13096914**



13096904

Rahmen mit großem Ausschnitt, Aluminium natur eloxiert, anthrazit matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Metall, Aluminium-Profil eloxiert
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663785	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665785	650
Tastsensor 4fach	80164785	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
Alu/anthrazit matt, Aluminium eloxiert	mit großem Ausschnitt	Aluminium	2	**13096904**



13093609

Rahmen mit großem Ausschnitt, Edelstahl gebürstet, polarweiß matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663780	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665780	650
Tastsensor 4fach	80164780	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
Edelstahl/polarweiß matt, Metall gebürstet	mit großem Ausschnitt	Edelstahl	2	**13093609**



13093606

Rahmen mit großem Ausschnitt, Edelstahl gebürstet, anthrazit matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663785	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665785	650
Tastsensor 4fach	80164785	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
Edelstahl/anthrazit matt, Metall gebürstet	mit großem Ausschnitt	Edelstahl	2	**13093606**

Rahmen mit großem Ausschnitt, Glas polarweiß, polarweiß matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- aus gehärtetem Glas
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663780	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665780	650
Tastsensor 4fach	80164780	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
Glas polarweiß/polarweiß matt	mit großem Ausschnitt	Glas	2	**13096909**



13096909

Rahmen mit großem Ausschnitt, Glas schwarz, anthrazit matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- aus gehärtetem Glas
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663785	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665785	650
Tastsensor 4fach	80164785	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
Glas schwarz/anthrazit matt	mit großem Ausschnitt	Glas	2	**13096616**



13096616

Rahmen mit großem Ausschnitt, Glas alu, alu matt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- aus gehärtetem Glas
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663780	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665780	650
Tastsensor 4fach	80164785	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker B.7				
Glas alu/alu matt, lackiert	mit großem Ausschnitt	Glas	2	**13096414**



13096414

Berker Q.1/Q.3/Q.7
Einsätze

Die Besonderheit der Schalter-Designlinie Q erfasst man am besten mit den Fingern. „Kunststoff, Samt“ heißt das verwendete Material - die samtige Oberfläche ist einzigartig. Mit dem Tastsinn lassen sich auch der flache Schaltwinkel registrieren und das plane Profil, das sich aus dem bündigen Abschluss von Rahmen und Zentralstück ergibt. Haptisch, aber auch optisch gibt die Schalterserie Q ein stimmiges Bild ab, das sie von anderen Schalterprogrammen deutlich unterscheidet.



08

Seite

Steckdosen SCHUKO	238
Schutzeinrichtungen UP	248
Steckdosensysteme International	249
Abdeckungen für Schalter/Taster	254
Zeitschaltuhren	259
Aufsätze Elektronik-Plattform	260
Abdeckungen für Dimmer	262
Abdeckungen für Jalousieschalter/-taster	263
Regler und Abdeckungen HLK	265
Kommunikation-/Multimediatechnik	268
Lichtsignale	276
Ergänzungsprodukte	278
Hotelanwendungen	280
Barrierefreies Bauen	281
Klinikinstallation	283



47436089

Steckdose SCHUKO

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Nennstrom:	16 A	
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Bauart:	nach DIN 49440	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**47436089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**47436086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**47436084**



47236089

Steckdose SCHUKO mit erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Nennstrom:	16 A	
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Bauart:	nach DIN 49440	
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02	

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Austausch-Kralle	1914	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**47236089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**47236086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**47236084**



41436089

Steckdose SCHUKO mit Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraub-Liftklemmen
Nennstrom:	16 A	
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Bauart:	nach DIN 49440	

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**41436089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**41436086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**41436084**



41236089

Steckdose SCHUKO mit erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraub-Liftklemmen
Nennstrom:	16 A	
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Bauart:	nach DIN 49440	
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02	

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**41236089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**41236086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**41236084**

Steckdose SCHUKO mit Beschriftungsfeld

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**47506089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**47506086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**47506084**



47506089





Steckdose SCHUKO mit Beschriftungsfeld und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**47496089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**47496086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**47496084**



47496089







Steckdose SCHUKO mit Beschriftungsfeld, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Schraub-Liftklemmen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**41496089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**41496086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**41496084**



41496089











47276089

Steckdose SCHUKO 45°

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- für diagonales Einstecken
- mit Steckklemmen
- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**47276089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**47276086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**47276084**



41096089

Steckdose SCHUKO mit LED-Orientierungslicht, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Lichtstärke (weiß):	0,2 cd
Leistungsaufnahme:	0,25 W/0,35 VA
Einschalthelligkeit:	≈ 2 lx
Ausschalthelligkeit:	≈ 4 lx
Leiterquerschnitt (massiv):	max. 2,5 mm^2
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Schraub-Liftklemmen
- Zusatznutzen durch Kombination einer Steckdose mit einem Orientierungslicht
- integrierter Helligkeitssensor, der bei Dämmerung das Orientierungslicht ein- und bei ausreichend Helligkeit ausschaltet
- Durchverdrahtung möglich, somit auch ideal zur Nachrüstung
- weißes LED-Licht
- lange Lebensdauer der LED
- Achtung! Artikel mit speziellem UP-Einsatz.
- Zentralstücke mit LED-Orientierungslicht sind nicht mit den Standard-Steckdoseneinsätzen kompatibel.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**41096089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**41096086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**41096084**



41106089

Steckdose SCHUKO mit Kontroll-LED, Beschriftungsfeld, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Schraub-Liftklemmen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**41106089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**41106086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**41106084**

Steckdose SCHUKO USB, 230 V, Typ A und C, 20W, Power Delivery

Nennspannung:	250 V
Nennstrom:	16 A
Ausgangsspannung:	4,75…5,25 V DC
Ausgangsstrom bei Betrieb beider Buchsen:	max. 3 A
Ausgangsleistung:	max. 20 W
Leistungsaufnahme (Standby):	< 72 mW
Leiterquerschnitt (flexibel):	2 x 1,5...2,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	2 x 1,5...2,5 mm²
Betriebstemperatur:	0...35 °C
Einbautiefe:	32 mm
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- zum Laden mobiler Endgeräte, wie z.B. Tablets, Smartphones, Navigationsgeräte und Digitalkameras über USB-Kabel
- mit USB-Buchsen Typ A + Typ C
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Steckklemmen



48146089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**48146089**
anthrazit samt	Thermoplast	1	**48146086**
alu samt	Thermoplast	1	**48146084**

Steckdose SCHUKO USB, 230 V, 2 x Typ C, 20W, Power Delivery

Nennspannung:	250 V
Nennstrom:	16 A
Ausgangsspannung:	4,75…5,25 V DC
Ausgangsstrom bei Betrieb beider Buchsen:	max. 3 A
Ausgangsleistung:	20 W
Leistungsaufnahme (Standby):	< 72 mW
Leiterquerschnitt (flexibel):	2 x 1,5...2,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	2 x 1,5...2,5 mm²
Betriebstemperatur:	0...35 °C
Einbautiefe:	32 mm
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- zum Laden mobiler Endgeräte, wie z.B. Tablets, Smartphones, Navigationsgeräte und Digitalkameras über USB-Kabel
- mit zwei USB-Buchsen Typ C
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Steckklemmen



48156089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	1	**48156089**
anthrazit samt	Duroplast	1	**48156086**
alu samt	Duroplast	1	**48156084**



47596089

x2

SAFETY PLUS

Doppelsteckdose SCHUKO mit Abdeckplatte und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- Achtung! Inbetriebnahme nur bei montierter Abdeckplatte mit Erdungsbügeln.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**47596089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**47596086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**47596084**



47206089

x2

Kombination Steckdosen SCHUKO 2fach mit Rahmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- 2 x 1fach, durchverdrahtet
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- Zur Installation in Kabelkanal-Einbaudosen und in handelsübliche Doppel-Verbindungsdosen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	5	**47206089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	5	**47206086**
alu samt, lackiert	Duroplast	5	**47206084**



47206099

x2

Steckdosen-Kombination SCHUKO 2fach mit Rahmen Q.3

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- 2 x 1fach, durchverdrahtet
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- Zur Installation in Kabelkanal-Einbaudosen und in handelsübliche Doppel-Verbindungsdosen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	5	**47206099**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	5	**47206096**
alu samt, lackiert	Duroplast	5	**47206096**



47516069

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- mit zufallendem Klappdeckel
- mit Aufdruck

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**47516069**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**47516066**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**47516064**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel zufallend und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- mit zufallendem Klappdeckel
- mit Aufdruck

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



47516079

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**47516079**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**47516076**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**47516074**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel selbstschließend und erhöhtem Berührungsschutz, IP44 geeignet

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- mit selbstschließendem Klappdeckel
- mit Aufdruck
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	279
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



47516089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**47516089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**47516086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**47516084**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz, in 45°-Stufen variable Einbaulage

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- mit zufallendem Klappdeckel
- mit Aufdruck
- in 45°-Stufen variable Einbaulage
- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



47446089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**47446089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**47446086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**47446084**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Beschriftungsfeld, erhöhtem Berührungsschutz, in 45°-Stufen variable Einbaulage

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- mit zufallendem Klappdeckel
- mit Aufdruck
- in 45°-Stufen variable Einbaulage
- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



47466089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**47466089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**47466086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**47466084**



47526089

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Beschriftungsfeld und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- mit selbstschließendem Klappdeckel
- ohne Aufdruck
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	279

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**47526089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**47526086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**47526084**



47636089

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Steckklemmen und Schloss

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.
- Die Schlösser eines Artikels haben gleiche Schließungen. Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen diese in der Regel über ungleiche Schließungen.
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	279
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**47636089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**47636086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**47636084**



41636089

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Schraub-Liftklemmen und Schloss

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Schraub-Liftklemmen
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.
- Die Schlösser eines Artikels haben gleiche Schließungen. Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen diese in der Regel über ungleiche Schließungen.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	279
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**41636089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**41636086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**41636084**

Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



47436012

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
rot samt	Duroplast	10	**47436012**
grün samt	Duroplast	10	**47436013**
orange samt	Duroplast	10	**47436014**

Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit erhöhtem Berührungsschutz, Aufdruck und Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz: nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.



47236022

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
rot samt	Aufdruck „EDV“	Duroplast	10	**47236022**
grün samt	Aufdruck „SV“	Duroplast	10	**47236003**
orange samt	Aufdruck „ZSV“	Duroplast	10	**47236007**
orange samt	Aufdruck „BSV“	Duroplast	10	**47236017**

Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Schraub-Liftklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Schraub-Liftklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



41436012

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
rot samt	Duroplast	10	**41436012**
grün samt	Duroplast	10	**41436013**
orange samt	Duroplast	10	**41436014**



47436009

Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Aufdruck und Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt	Aufdruck „EDV“ in schwarz	Duroplast	10	**47436009**
polarweiß samt	Aufdruck „EDV“ in rot	Duroplast	10	**47436079**
polarweiß samt	Aufdruck „SV“ in grün	Duroplast	10	**47436039**
polarweiß samt	Aufdruck „ZSV“ in orange	Duroplast	10	**47436049**
polarweiß samt	Aufdruck „BSV“ in orange	Duroplast	10	**47436069**



47436022

Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Aufdruck und Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
rot samt	Aufdruck „EDV“	Duroplast	10	**47436022**
grün samt	Aufdruck „SV“	Duroplast	10	**47436003**
orange samt	Aufdruck „ZSV“	Duroplast	10	**47436007**
orange samt	Aufdruck „BSV“	Duroplast	10	**47436017**



47506002





Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Beschriftungsfeld und Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
rot samt	Duroplast	10	**47506002**
grün samt	Duroplast	10	**47506003**
orange samt	Duroplast	10	**47506007**



47506015



Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Aufdruck, Beschriftungsfeld und Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
rot samt	Aufdruck „EDV“	Duroplast	10	**47506015**
grün samt	Aufdruck „SV“	Duroplast	10	**47506013**
orange samt	Aufdruck „ZSV“	Duroplast	10	**47506014**
orange samt	Aufdruck „BSV“	Duroplast	10	**47506024**

Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Kontroll-LED, Aufdruck, Beschriftungsfeld, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Ausführung SV, ZSV:	nach VDE 0100-710

- mit Schraub-Liftklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
rot samt	Aufdruck „EDV“	Duroplast	10	**41106015**
grün samt	Aufdruck „SV“	Duroplast	10	**41106013**
orange samt	Aufdruck „ZSV“	Duroplast	10	**41106014**
orange samt	Aufdruck „BSV“	Duroplast	10	**41106024**



41106015

Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Klappdeckel, Aufdruck und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- mit zufallendem Klappdeckel

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt	Aufdruck „EDV“ in rot	Duroplast	10	**47516059**
polarweiß samt	Aufdruck „SV“ in grün	Duroplast	10	**47516039**
polarweiß samt	Aufdruck „ZSV“ in orange	Duroplast	10	**47516049**
polarweiß samt	Aufdruck „BSV“ in orange	Duroplast	10	**47516099**



47516059

Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Klappdeckel, Aufdruck, Beschriftungsfeld, erhöhtem Berührungsschutz und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- mit selbstschließendem Klappdeckel
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt	Aufdruck „EDV“ in rot	Duroplast	10	**47526059**
polarweiß samt	Aufdruck „SV“ in grün	Duroplast	10	**47526039**
polarweiß samt	Aufdruck „ZSV“ in orange	Duroplast	10	**47526049**
polarweiß samt	Aufdruck „BSV“ in orange	Duroplast	10	**47526099**



47526059

Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Klappdeckel, Kontroll-LED, Aufdruck, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
rot samt	Aufdruck „EDV“	Thermoplast	10	**41516015**
grün samt	Aufdruck „SV“	Thermoplast	10	**41516013**
orange samt	Aufdruck „ZSV“	Thermoplast	10	**41516014**
orange samt	Aufdruck „BSV“	Thermoplast	10	**41516024**



41516015



47086089

Steckdose SCHUKO mit FI-Schutzschalter und erhöhtem Berührungsschutz

▶ ab Seite 911

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Bemessungs-Fehlerstrom:	30 mA
Auslösezeit:	30 ms, ≤ 30 ms
Stoßstromfestigkeit:	250 A, 250 A (8/20) µs
Kurzschlussfestigkeit (bei Vorsicherung 20 AgL):	3 kA
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Geprüft:	nach VDE 0664 (EN 61008)

- mit Steckklemmen
- Typ A für Wechsel- und pulsierende Gleichströme
- mit Spreizkrallen
- Für den Einsatz in Altanlagen mit Bestandsschutz ohne zusätzliche Schutzauflagen.
- Durchverdrahtete Steckdosen sind mitgeschützt.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Optionales Zubehör		
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**47086089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**47086086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**47086084**



284401

FI-Schutzschalter mit Steckklemmen

▶ ab Seite 911

Nennspannung:	230 V AC
Nennstrom:	16 A
Bemessungs-Fehlerstrom:	30 mA
Auslösezeit:	30 ms
Betriebstemperatur:	-25…40 °C
Stoßstromfestigkeit:	250 A (8/20) µs
Einbautiefe:	32 mm
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Geprüft:	nach VDE 0664 (EN 61008)
Kurzschlussfestigkeit (bei Vorsicherung 16 AgL):	3 kA
Geeignet für den Einsatz:	nach DIN VDE 0100-410

- mit Steckklemmen
- zum Schutz von nachgeschalteten Verbrauchern
- mit Klemm-/Schraubbefestigung
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- Typ A für Wechsel- und pulsierende Gleichströme

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
FI-Schutzschalter UP, Sicherheitstechnik	1	**284401**



14961909

Zentralstück 50 x 50 mm für FI-Schutzschalter

- Achtung! Nur mit Adapterring für Zentralstück 50 x 50 mm des Programms zu verwenden.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Adapterring für Zentralstück 50x50 mm	11096..	272

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	Thermoplast	1	**14961909**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	1	**14961404**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**14961606**

Steckdose ohne Schutzkontakt

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Nennstrom:	16 A	- 2-polig
Spiegeltiefe:	8 mm	- ohne Spreizkrallen
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- für Schraubbefestigung

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



6167036089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**6167036089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**6167036086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**6167036084**

Steckdose ohne Schutzkontakt mit erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Nennstrom:	16 A	- 2-polig
Spiegeltiefe:	8 mm	- ohne Spreizkrallen
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- für Schraubbefestigung
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



6167336089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**6167336089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**6167336086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**6167336084**

Steckdose ohne Schutzkontakt mit Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraubklemmen
Nennstrom:	16 A	- 2-polig
Spiegeltiefe:	8 mm	- für Schraubbefestigung
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



6161036089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**6161036089**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**6161036084**



6768766089

Steckdose mit Schutzkontaktstift, erhöhtem Berührungsschutz und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Spiegeltiefe:	14,5 mm
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1

- mit Steckklemmen
- 2-polig + Erde
- mit Spreizkrallen

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**6768766089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**6768766086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**6768766084**



6765766089

Steckdose mit Schutzkontaktstift, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Spiegeltiefe:	14,5 mm
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1

- mit Schraub-Liftklemmen
- 2-polig + Erde
- mit Spreizkrallen

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Austausch-Kralle	1914	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**6765766089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**6765766086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**6765766084**



6765106089

Steckdose mit Schutzkontaktstift, LED-Orientierungslicht, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Leistungsaufnahme:	0,25 W/0,35 VA
Ausschalthelligkeit:	≈ 4 lx
Lichtstärke (weiß):	0,2 cd
Einschalthelligkeit:	≈ 2 lx
Leiterquerschnitt (massiv):	max. 2,5 mm²
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1

- mit Schraub-Liftklemmen
- Zusatznutzen durch Kombination einer Steckdose mit einem Orientierungslicht
- lange Lebensdauer der LED
- weißes LED-Licht
- integrierter Helligkeitssensor, der bei Dämmerung das Orientierungslicht ein- und bei ausreichend Helligkeit ausschaltet
- 2-polig + Erde
- Durchverdrahtung möglich, somit auch ideal zur Nachrüstung
- mit Spreizkrallen
- Achtung! Artikel mit speziellem UP-Einsatz.
- Zentralstücke mit LED-Orientierungslicht sind nicht mit den Standard-Steckdoseneinsätzen kompatibel.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**6765106089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**6765106086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**6765106084**

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Kontroll-LED, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraub-Liftklemmen
Nennstrom:	16 A	- 2-polig + Erde
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- mit Spreizkrallen
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**6765096089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**6765096086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**6765096084**



6765096089





Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, erhöhtem Berührungsschutz und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit zufallendem Klappdeckel
Nennstrom:	16 A	- mit Steckklemmen
Spiegeltiefe:	14,5 mm	- 2-polig + Erde
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- mit Spreizkrallen
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**6768776089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**6768776086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**6768776084**



6768776089





Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit zufallendem Klappdeckel
Nennstrom:	16 A	- mit Schraub-Liftklemmen
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- 2-polig + Erde
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	- mit Spreizkrallen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**6765836089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**6765836086**



6765836089











6768766012

Steckdose mit Schutzkontaktstift für spezielle Anwendungen, erhöhtem Berührungsschutz und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Nennstrom:	16 A	- 2-polig + Erde
Spiegeltiefe:	14,5 mm	- mit Spreizkrallen
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
rot samt	Duroplast	10	**6768766012**
grün samt	Duroplast	10	**6768766013**
orange samt	Duroplast	10	**6768766014**



6765096015

Steckdose mit Schutzkontaktstift für spezielle Anwendungen, Kontroll-LED, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraub-Liftklemmen
Nennstrom:	16 A	- 2-polig + Erde
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- mit Spreizkrallen
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
rot samt	Duroplast	10	**6765096015**
grün samt	Duroplast	10	**6765096013**
orange samt	Duroplast	10	**6765096014**



6765116089

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, Steckklemmen und Schloss

Nennspannung:	250 V AC	- 2-polig + Erde
Nennstrom:	16 A	- mit Spreizkrallen
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	279

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß samt	Thermoplast	10	**6765116089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**6765116086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**6765116084**



6768116089

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, Schraub-Liftklemmen und Schloss

Nennspannung:	250 V AC	- 2-polig + Erde
Nennstrom:	16 A	- mit Spreizkrallen
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.
		- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	279

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß samt	Thermoplast	10	**6768116089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**6768116086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**6768116084**

Steckdosen-Einsatz mit Schutzkontakt BRITISH STANDARD, abschaltbar, erhöhtem Berührungsschutz und Schraubklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 13 A
Verbindungsklemmen: nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz: nach IEC 60884-1

- mit Schraubklemmen
- 2-polig + Erde
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück für Steckdosen BRITISH STANDARD, abschaltbar	3313071404	169
Zentralstück für Steckdosen BRITISH STANDARD, abschaltbar	3313071606	169
Zentralstück für Steckdosen BRITISH STANDARD, abschaltbar	3313076084	253
Zentralstück für Steckdosen BRITISH STANDARD, abschaltbar	3313076086	253
Zentralstück für Steckdosen BRITISH STANDARD, abschaltbar	3313076089	253


53420219

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**53420219**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**53420216**

Zentralstück für Steckdosen BRITISH STANDARD

3313076089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**3313076089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**3313076086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**3313076084**

NEMA Steckdose mit Schutzkontakt USA/CANADA 5-15 R mit Schraubklemmen

Nennspannung: 125 V AC
Nennstrom: 15 A

- mit Schraubklemmen
- 2-polig + Erde
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- Nicht UL-zertifiziert.


41666089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**41666089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**41666086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**41666084**

NEMA Steckdose mit Schutzkontakt USA/CANADA 5-20 R und Schraubklemmen

Nennspannung: 125 V AC
Nennstrom: 20 A

- mit Schraubklemmen
- 2-polig + Erde
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- Nicht UL-zertifiziert.


41686089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**41686089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**41686086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**41686084**

16206089

Wippe

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107100) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	279

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16206089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16206086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16206084**



16206049

Wippe mit Aufdruck Symbol für Licht

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107100) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	279

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16206049**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16206046**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16206044**



16206059

Wippe mit Aufdruck Symbol für Klingel

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107100) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	279

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16206059**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16206056**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16206054**

Wippe mit Aufdruck Symbol für Türöffner

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107100) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	279



16206069

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16206069**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16206066**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16206064**

Wippe mit Beschriftungsfeld

- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	279



16266089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16266089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16266086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16266084**

Wippe mit Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	279



16216089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16216089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16216086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16216084**



16216079

Wippe mit Aufdruck Symbol für Licht und Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	279

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16216079**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16216076**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16216074**



16286089

Wippe mit Linse und Beschriftungsfeld

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	279

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16286089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16286086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16286084**



16286079

Wippe mit Aufdruck Symbol für Klingel, Linse und Beschriftungsfeld

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	279

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16286079**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16286076**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16286074**

Wippe mit Linse und großem Beschriftungsfeld

Beschriftungsfeld (B x H): 54,8 x 42,8 mm

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für 2 P-touch Bänder 18 mm ausgelegt.



16966089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16966089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16966086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16966084**

Wippe mit Aufdruck Symbol für Klingel, Linse und großem Beschriftungsfeld

Beschriftungsfeld (B x H): 54,8 x 42,8 mm

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für 2 P-touch Bänder 18 mm ausgelegt.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	279



16966079

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16966079**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16966076**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16966074**

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“

- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Ausschalter 3-polig	303303	17
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	279



16226089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16226089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16226086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16226084**

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“ und orangener Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Ausschalter 3-polig	303303	17
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	279



16246089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16246089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16246086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16246084**

16236089

Wippe 2fach

- für Wippenschalter
- für Wippentaster und Gruppen-Wippentaster

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Serienschalter	3035..	441
Serientaster	5035..	441
Doppel-Wechselschalter, getrennte Eingangsklemmen	303808	20
Serientaster, 2 Wechsler	503808	21

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16236089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16236086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16236084**



16276089

Wippe 2fach mit Linse

- für Wippenschalter
- für Wippentaster und Gruppen-Wippentaster
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Beleuchtung nur durch 1 Glimmaggregat möglich.
- Linse in orange und klar.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Serienschalter	3035..	441
Serientaster	5035..	441
Doppel-Wechselschalter, getrennte Eingangsklemmen	303808	20
Serientaster, 2 Wechsler	503808	21

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16276089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16276086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16276084**

11466089

Zentralstück für Zugschalter/-taster

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zugtaster, Wechsler mit separatem Meldekontakt	395619	24

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**11466089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**11466086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**11466084**



15076089

Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster

- für zentrale Schließanlagen
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609
Wechselschalter 2-polig für Schließzylinder	382610	25
Wechselschalter für Schließzylinder	383620	25
Taster für Schließzylinder	385620	25
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	10107000	279

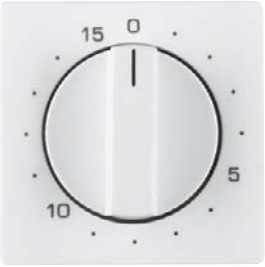
Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**15076089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**15076086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**15076084**

Zentralstück für mechanische Zeitschaltuhr mit Zeitskala 15 min

- mit Aufdruck Symbol Zeitskala
- 0-15 min

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Mechanische Zeitschaltuhr, 15 min	2040	38

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**16326089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**16326086**



16326089

Zentralstück für mechanische Zeitschaltuhr mit Zeitskala 120 min

- mit Aufdruck Symbol Zeitskala
- 0-120 min

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Mechanische Zeitschaltuhr, 120 min	2041	38

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**16336089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**16336086**



16336089

85141129



Taste für Schalter/Dimmer 1fach

Betriebsspannung: über Einsatz

- mit Zweiflächenbedienung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	705
Relais-Einsatz	85121200	705
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	706
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	706
DALI/DSI Steuereinsatz	85421700	707

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85141129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85141126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85141124**

85142129



Taste für Schalter/Dimmer 2fach

Betriebsspannung: über Einsatz

- mit Zweiflächenbedienung pro Serie

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schalt-Einsatz 2fach	85122200	705
Universal-Tastdimmer 2fach	85422100	707

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85142129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85142126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85142124**



85341129





85342129

Bewegungsmelder

Nachlaufzeit: ≈ 180 s
Ansprechhelligkeit, einstellbar: ≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Betriebstemperatur: -5…45 °C
Aufbauhöhe: 34 mm

- mit Taste für Ein/Aus/Automatik
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- mit Demontageschutz
- Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach
- oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen.
- Nur für den Innenbereich geeignet!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	705
Relais-Einsatz	85121200	705
Nebenstelle für Bewegungsmelder	85320100	65
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	706
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	706

Farbe	Erfassungsfeld, rechteckig	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
1,1 m				
polarweiß samt	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341129**
anthrazit samt, lackiert	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341126**
alu samt, lackiert	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341124**
2,2 m				
polarweiß samt	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342129**
anthrazit samt, lackiert	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342126**
alu samt, lackiert	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342124**

IR Bewegungsmelder Komfort

Nachlaufzeit, einstellbar: ≈ 10 s…30 min
Betriebstemperatur: -5…45 °C
Ansprechhelligkeit, einstellbar: ≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Aufbauhöhe: 34 mm

- mit Taste für Ein/Aus/Automatik
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- Kurzzeitbetrieb mit Immunitätszeit (z. B. für Treppenlicht-/ Stromstoßschaltungen)
- mit Demontageschutz
- Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen. Nur für den Innenbereich geeignet!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	705
Relais-Einsatz	85121200	705
Nebenstelle für Bewegungsmelder	85320100	65
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	706
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	706



85341229





85342229

Farbe	Erfassungsfeld, rechteckig	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
1,1 m				
polarweiß samt	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341229**
anthrazit samt, lackiert	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341226**
alu samt, lackiert	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341224**
2,2 m				
polarweiß samt	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342229**
anthrazit samt, lackiert	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342226**
alu samt, lackiert	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342224**

Jalousie-Taste

Nachlaufzeit, einstellbar: 0…500 s
Jalousie-Laufzeit: 2 min
Umschaltzeit bei Richtungswechsel: < 0,6 s
minimale Lamellen-Verstellzeit: ≈ 250 ms
Selbsthaltung für 2 min bei Tastendruck: > 0,4 s

- Memory-Funktion zur automatischen Ausführung gelernter Auf- und Abfahrzeiten mit Position
- Party-Funktion, keine Ausführung von Automatik-, Funk- und Nebenstellenbefehlen (Aussperrsicherung)
- mit Aufdruck Symbol Pfeile
- Umschaltbar auf nebenstellengeführte Orientierung.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Jalousie-Einsatz Komfort	85221100	719



85241129



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85241129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85241126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85241124**

Jalousie-Schaltuhr mit Display

Anzahl Fahrzeiten für Auf/Ab: 20
Laufzeit: 2 min
Selbsthaltung für 2 min bei Tastendruck: > 0,5 s
Gangreserve: ≈ 24 h
Astrozeitverschiebung: ± 2 h
Zufallsgenerator: ± 15 min

- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- mit Tastensperre
- Party-Funktion, keine Ausführung von Automatik-, Funk- und Nebenstellenbefehlen (Aussperrsicherung)
- Astroprogramm für Schalten bei Sonnenaufgang/ -untergang mit Stadt/Land oder Koordinateneingabe, individuell anpassbar
- Ferien-Programm zur zufälligen Variation der Fahrzeiten im Automatikbetrieb
- mit automatischer Sommer-/Winterzeit-Umschaltung (abschaltbar)
- LC-Display leuchtet während der Bedienung
- Anzeige der Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblität im Display
- LC-Display-Kontrast einstellbar
- mit Umschaltung Hand-/Automatikbetrieb
- Steuerung über Gerätetasten und programmierte Schaltzeiten.
- 2 unabhängige voreingestellte Programmspeicher individuell anpassbar
- Umschaltbar auf nebenstellengeführte Orientierung.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Jalousie-Einsatz Komfort	85221100	719



85741129





Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85741129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85741126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85741124**



11376089

Zentralstück für Drehdimmer mit Regulierknopf

Achsmaß Ø: 4 mm

- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	279

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**11376089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**11376086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**11376084**

Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeil

- für Jalousie-Serienschalter/-taster
- mit Aufdruck Symbol Pfeile

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16256089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16256086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16256084**



16256089

Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeile

- mit Aufdruck Symbol Pfeile

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Gruppen-Serientaster, 4 Schließer, gemeinsame Eingangsklemme	503404	21

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16446089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16446086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16446084**

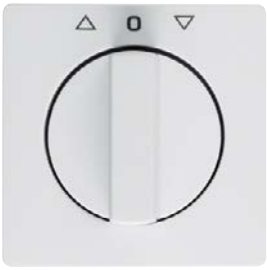


16446089

Zentralstück mit Drehknopf für Jalousie-Drehschalter

- mit Aufdruck
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	1	**1080608900**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	1	**1080608600**
alu samt, lackiert	Duroplast	1	**1080608400**



1080608900

Zentralstück mit Schloss und Tast-Rast-Funktion für Jalousie-Schalter

- Schlüssel in 0-Stellung abziehbar
- mit Aufdruck
- mit 2 Schlüsseln
- Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen alle über gleiche Schließungen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	1	**1081608900**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	1	**1081608600**
alu samt, lackiert	Duroplast	1	**1081608400**





1081608900



1083608900

Zentralstück mit Schloss und Tast-Funktion für Jalousie-Schalter

- Schlüssel in 0-Stellung abziehbar
- mit Aufdruck
- mit 2 Schlüsseln
- Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen alle über gleiche Schließungen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	1	**1083608900**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	1	**1083608600**
alu samt, lackiert	Duroplast	1	**1083608400**



15066089

Zentralstück für Jalousie-Schlüsselschalter/Schlüsseltaster

- mit Aufdruck
- für Schließzylinder
- für zentrale Schließanlagen
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609
Jalousie-Schalter 1-polig für Schließzylinder	382120	92
Jalousie-Schalter 2-polig für Schließzylinder	382210	92
Jalousie-Taster 1-polig für Schließzylinder	383110	92
Jalousie-Taster 1-polig für Schließzylinder	383120	93
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	10107000	279

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**15066089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**15066086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**15066084**

Temperaturregler mit Display, Schließer, mit Zentralstück, zeitgesteuert

Nennspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	10 mA ... 10 (4) A
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,6:	max. 4 A
Leistungsaufnahme:	≈ 1,2 W
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Einstellbereich Fußbodentemperatur:	10…40 °C
Einstellbereich Raumtemperatur:	5…30 °C
Gangreserve Lithiumzelle [Jahre]:	≈ 10

- mit selbstlernender Heizkurve
- bei Fußbodenheizung Regelung mittels Raum- und/oder Fußbodentemperatur möglich
- für Raum- und Fußbodenheizungen
- für Heiz- oder Kühlbetrieb
- Neutralleiter erforderlich!

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	695



20446089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**20446089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20446086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20446084**

Temperaturregler, Schließer, mit Zentralstück, für Fußbodenheizung mit Wippschalter und externem Temperaturfühler

Nennspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	10 A
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 1 K
Einstellbereich Fußbodentemperatur:	10…50 °C
Einstellbereich Raumtemperatur:	5…30 °C
Nachtabsenkung:	≈ 5 K
Fühler-Leitungslänge:	4 m

- Neutralleiter erforderlich!
- mit Ein-/Ausschalter und 2 LEDs
- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- mit thermischer Rückführung
- mit LED für Heizen und LED für Nachtabsenkung



20346089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**20346089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20346086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20346084**

Temperaturregler, Wechsler, mit Zentralstück und Wippschalter, für Heiz- oder Kühlbetrieb

Nennspannung:	230 V AC
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Schaltstrom „Heizen“:	5 A
Schaltstrom “Kühlen“:	2 A
Temperaturbereich:	5 / 30 °C

- für Anlagen mit Wärmepumpe, Heiz- oder Kühlbetrieb
- Regelbereich der Temperatur einstellbar
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler
- mit thermischer Rückführung
- Neutralleiter erforderlich!



20296089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**20296089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20296086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20296084**



20266086

Temperaturregler, Wechsler, mit Zentralstück, für Heiz- oder Kühlbetrieb

Nennspannung:	250 V AC	- für Heiz- oder Kühlbetrieb
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K	- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
Schaltstrom „Heizen“:	10 A	- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
Schaltstrom „Heizen“ bei cos ϕ = 0,6:	4 A	- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, wechselt der Kontakt.
Schaltstrom “Kühlen“:	5 A	
Schaltstrom “Kühlen“ bei cos ϕ = 0,6“:	2 A	- Neutralleiter erforderlich!
Temperatur:	5…30 °C	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20266086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20266084**



20306089

Temperaturregler, Öffner, mit Zentralstück und Wippschalter

Nennspannung:	250 V AC	- mit Ein-/Ausschalter und Kontroll-LED für Ein
Schaltstrom:	10 A	- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K	- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
Nachtabsenkung:	≈ 4 K	- mit thermischer Rückführung
Schaltstrom „Heizen“:	10 A	- Neutralleiter erforderlich!
Schaltstrom „Heizen“ bei cos ϕ = 0,6:	4 A	- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, öffnet der Kontakt.
Temperatur:	5…30 °C	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**20306089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20306086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20306084**



20316089

Temperaturregler, Öffner, mit Zentralstück, 24 V AC/DC und Wippschalter

Nennspannung:	24 V AC/DC	- mit Ein-/Ausschalter und Kontroll-LED für Ein
Schaltstrom:	10 A~/4 A=	- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K	- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
Nachtabsenkung:	≈ 4 K	- mit thermischer Rückführung
Schaltstrom „Heizen“:	10 A	- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, öffnet der Kontakt.
Schaltstrom „Heizen“ bei cos ϕ = 0,6:	4 A	
Temperatur:	5…30 °C	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**20316089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20316086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20316084**



16216009

Wippe mit Linse und Aufdruck „Heizung“

- für Kontrollschaltung
- Oder durch Glasscheibe geschützten Schalter für Heizungsanwendungen wg Up IP44 verwenden.
- Nicht geeignet für Heizungsanlagen > 50 kW.

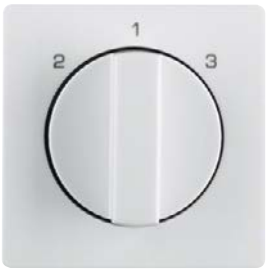
Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16216009**

Zentralstück mit Drehknopf für 3-Stufenschalter

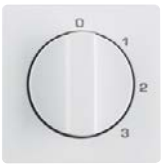
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
3-Stufenschalter	3861...	111
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	279

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
ohne 0-Stellung: 2-1-3			
polarweiß samt	Duroplast	1	**1084608900**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	1	**1084608600**
alu samt, lackiert	Duroplast	1	**1084608400**
mit 0-Stellung: 0-1-2-3			
polarweiß samt	Duroplast	1	**1096608900**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	1	**1096608600**
alu samt, lackiert	Duroplast	1	**1096608400**



1084608900



1096608900

- Hinweise auf passende Fremdhersteller-Artikel siehe Kapitel Kommunikations-/ Multimediatechnik



48606089

Zentralstück für USB Ladesteckdose Typ C

- mit Klemmbefestigung
- mit beiliegendem Zwischenring
- passend zu Power Modul 48604020

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	48606089
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	48606086
aluminium samt, lackiert	Thermoplast	10	48606084



10336089

Zentralstück mit TAE-Ausschnitt

- für Schraubbefestigung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
TAE Steckdose 3x6 NFN	4500..	459
TAE Steckdose 2x6/6 NFF	4544..	459
Lautsprecher-Anschlussdose	4572..	466
Stereo Lautsprecher-Anschlussdose	4573..	466
UAE/TAE Steckdose 8(6)-polig/6 F+N Cat.3	4588..	459

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**10336089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**10336086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**10336084**



14076089

Zentralplatte für UAE Steckdose

- für 1fach Steckdose Cat.3, Cat.5e, Cat.6 und Cat.6A iso
- auch für WLAN Access-Points
- mit 45° Schrägauslass

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
UAE Steckdose 8-polig, Cat.3	4538	460
UAE Steckdose 8-polig geschirmt, Cat.6A iso	4586	461

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**14076089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**14076086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**14076084**



14096089

Zentralplatte für UAE Steckdose 2fach

- für 2fach Steckdose Cat.3, Cat.5e, Cat.6 und Cat.6A iso
- mit 45° Schrägauslass

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
UAE Steckdose 8/8-polig, Cat.3	4539	461
UAE Steckdose 8/8-polig geschirmt, Cat.6A iso	4587	462

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**14096089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**14096086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**14096084**

Zentralstück mit Staubschutzschieber und Beschriftungsfeld

- für Tragplatten mit farbiger Aufnahme 1fach, Best.-Nr. 4540 .. und 454201, siehe Kommunikations-/Multimediatechnik
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tragplatte mit roter Aufnahme 1fach für Modular Jack	454001	122
Tragplatte mit weißer Aufnahme 1fach für Modular Jack	454002	122
Tragplatte mit grüner Aufnahme 1fach für Modular Jack	454004	122
Tragplatte mit schwarzer Aufnahme 1fach für Modular Jack	454201	122



11706089



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**11706089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**11706086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**11706084**

Zentralstück mit 2 Staubschutzschiebern und Beschriftungsfeld

- für Tragplatten mit farbigen Aufnahmen 2fach, Best.-Nr. 4541 .. und 454202, siehe Kommunikations-/Multimediatechnik
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tragplatte mit roter Aufnahme 2fach für Modular Jacks	454101	124
Tragplatte mit grüner Aufnahme 2fach für Modular Jacks	454104	124
Tragplatte mit weißer Aufnahme 2fach für Modular Jacks	454105	124
Tragplatte mit brauner Aufnahme 2fach für Modular Jacks	454107	124
Tragplatte mit schwarzer Aufnahme 2fach für Modular Jacks	454202	124



11816089



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**11816089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**11816086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**11816084**

Zentralplatte für 3 MINI-COM Module

- mit 30° Schrägauslass
- für Mini-Com Lichtwellenleiter-Module
- für Mini-Com Jacks Cat.3, Cat.5e, Cat.6, Cat.6 10Gig
- für Mini-Com Blindmodule 1fach
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Mini Jack 8-polig geschirmt, Cat.6	1985	513
Blind Modul	1990	514
Cinch Modul Video	1992	514
S-Video Modul	1993	514
VGA Modul	1994	514



14271909

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14271909**

Zentralplatte für Reichle&De-Massari Einzelmodule

- für LWL-Module
- mit 30° Schrägauslass
- für Anschlussmodule RJ45 Cat.5e und Cat.6
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.



14721909

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14721909**



14611909

Zentralplatte für Reichle&De-Massari Doppelmodul

- für LWL-Module
- mit 30° Schrägauslass
- für Anschlussmodule RJ45 Cat.5e und Cat.6
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14611909**



14631909

Zentralplatte 2fach für AMP Jacks

Rastmaß (B x H): 14,7 x 20,7 mm

- für AMP LWL-Kupplungen MT-RJ Jacks
- mit 30° Schrägauslass
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- für AMP Modular Jacks Serie 110 Connect Cat.3, Cat.5, Cat.5e und Cat.

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14631909**



14641909

Zentralplatte 2fach für Krone Jacks

Rastmaß (B x H): 14,7 x 19,4 mm

- für Krone LWL-Kupplungen MT-RJ Jacks
- für 3M LWL-Kupplungen Volition
- mit 30° Schrägauslass
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- für Krone Modular Jacks Cat.5, Cat.5e und Cat.

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14641909**



14921909

Zentralplatte für LWL-Kupplungen Simplex ST

- für 2 LWL-Kupplungen
- mit 30° Schrägauslass
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14921909**



14801909

Zentralplatte für LWL-Kupplungen Duplex SC

- 1 Öffnung ausbrechbar
- für 1 oder 2 LWL-Kupplungen
- mit 30° Schrägauslass
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14801909**

Zentralstück für Antennen-Steckdose 2/3Loch

Für Antennen-Steckdose: nach DIN 45330

- mit ausbrechbarem SAT-Eingang

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**12036089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**12036086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**12036084**


12036089

Zentralplatte für Antennen-Steckdose 4Loch (Ankaro)

- mit 2 zusätzlichen SAT-Ausgängen (F-Buchsen)
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt/samt	Thermoplast	10	**14841909**


14841909

Zentralplatte für Antennen-Steckdose 4Loch (Hirschmann)

- mit 2 zusätzlichen SAT-Ausgängen (F-Buchsen)
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt/samt	Thermoplast	10	**14831909**


14831909

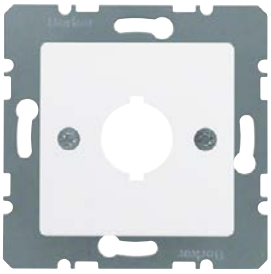
Zentralplatte mit Einbauöffnung Ø 18,8 mm

Schraubenabstand: 36 mm

- mit Ausschnitt Ø 18,8 mm
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Potenzialausgleich-Einbaubuchse	4604	616

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14311909**

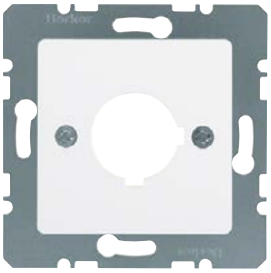

14311909

Zentralplatte mit Einbauöffnung Ø 22,5 mm

Schraubenabstand: 36 mm
Einbauöffnung: nach IEC 60947-5-1

- mit Ausschnitt Ø 22,5 mm
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14321909**
gelb glänzend	Kunststoff/Metall	10	**143207**


14321909


11096089

Zwischenring für Zentralplatte

- Beschriftungsfeld einrastbar
- Auch für weitere Zentralstücke 50 x 50 mm anderer Hersteller nach DIN 49075 Teil 1 und 2 geeignet.
- Die Verwendung des Beschriftungsfeldes ist meistens möglich.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Beschriftungsfeld für Zwischenring	1905..	272

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**11096089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**11096086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**11096084**


19050069

Beschriftungsfeld für Zwischenring

- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7, Q.1/Q.3, K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**19050069**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**19050002**


11096079

Adapterring für Zentralstück 50 x 50 mm

Für Zentralstück: nach DIN 49075

- Achtung! Nicht für Berker Zentralplatten geeignet.

- für Fremdhersteller-Zentralstücke mit Außenmaß 50 x 50 mm

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**11096079**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**11096076**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**11096074**

11966089

Zentralstück für Lautsprecher-Steckdose

- 1 Öffnung ausbrechbar

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**11966089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**11966086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**11966084**


14121909

Zentralplatte für XLR Steckverbinder D-Serie

Schraubenabstand (waagerecht/senkrecht): 19 / 24 mm
Ausschnitt Ø: 23,6 mm

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

- Speakon und Klinkensteckverbinder
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt/samt	Kunststoff/Metall	10	**14121909**

VGA Anschlussdose, Buchsen Mini-D-Sub

Frequenzbereich Video: max. 160 MHz
Auflösung: max. 1280 x 1024 px

- mit Geradeauslass
- mit 15-poliger D-Subminiatur Doppelbuchse
- S-VGA kompatibel
- mit 15-poliger D-Subminiatur Buchse (Front)

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	10	**3315406089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315406086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315406084**



3315406089

VGA

VGA Anschlussdose, Buchse Mini-D-Sub, rückseitig mit Schraub-Liftklemmen

Frequenzbereich Video: max. 160 MHz
Auflösung: max. 1280 x 1024 px

- mit Geradeauslass
- mit Schraub-Liftklemmen
- S-VGA kompatibel
- mit 15-poliger D-Subminiatur Buchse (Front)

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	10	**3315416089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315416086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315416084**



3315416089

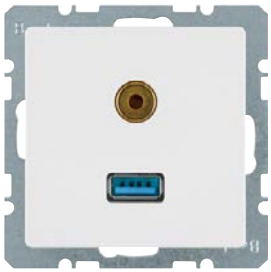
VGA

USB/3,5 mm Audio Anschlussdose

Frequenzbereich Audio: 20 Hz…20 kHz

- mit Geradeauslass
- Klinken Doppelbuchse vergoldet 3,5 mm, Stereo
- USB Doppelbuchse Typ A, USB 3.0 fähig

Farbe	Übertragungsrate USB	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt	max. 5 Gbit/s	Kunststoff/Metall	10	**3315396089**
anthrazit samt, lackiert	max. 5 Gbit/s	Kunststoff/Metall	10	**3315396086**
alu samt, lackiert	max. 5 Gbit/s	Kunststoff/Metall	10	**3315396084**



3315396089

High Definition Anschlussdose, rückseitig mit gerader Buchse

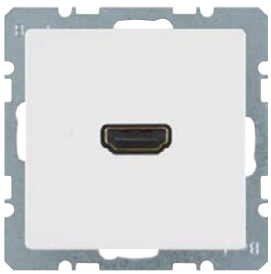
Frequenzbereich (vertikal): 50…85 Hz
Auflösung: max. 1920 x 1080 px
Übertragungsrate: max. 8,16 Gbit/s
Einbautiefe: 16,8 mm

- mit HDMI™ Doppelbuchse Typ A, unterstützt HDMI™ Technologie (V 2.1)
- 19-polig
- vergoldete Kontakte
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- Installations-Empfehlung:

Firma Kaiser: „Electronic-Dose“ zur Einhaltung der zulässigen Biegeradien, Art.-Nr. 1068-02 oder 9062-74

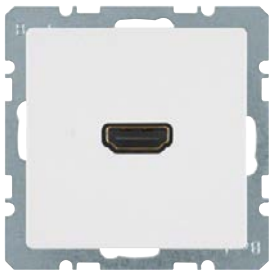
- Für den Anschluss digitaler Geräte zur Übertragung hochaufgelöster Audio- und Videosignale, z. B. von einem SAT-Receiver, DVD- oder BD-Player zu einem LCD- oder Plasma-Bildschirm.
- Hinweise der Kabel- und Gerätehersteller zur maximalen HDMI-Kabellänge beachten!
- Firma Fränkische: „Multimedia-Rohr“ zur Verlegung vorkonfektionierter Anschlusskabel, Art.-Nr. 294.10.092

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	10	**3315426089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315426086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315426084**



3315426089

HDMI



3315436089

HDMI

High Definition Anschlussdose, rückseitig mit 90° angewinkelter Buchse

Frequenzbereich (vertikal):	50…85 Hz
Auflösung:	max. 1920 x 1080 px
Übertragungsrate:	max. 8,16 Gbit/s
Einbautiefe:	41 mm
Polanzahl:	19-polig

- mit HDMI™ Doppelbuchse Typ A, unterstützt HDMI™ Technologie (V 2.1)
- vergoldete Kontakte
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung

- Installations-Empfehlung: Firma Kaiser: „Electronic-Dose“ zur Einhaltung der zulässigen Biegeradien, Art.-Nr. 1068-02 oder 9062-74
- Für den Anschluss digitaler Geräte zur Übertragung hochaufgelöster Audio- und Videosignale, z. B. von einem SAT-Receiver, DVD- oder BD-Player zu einem LCD- oder Plasma-Bildschirm.
- Hinweise der Kabel- und Gerätehersteller zur maximalen HDMI-Kabellänge beachten!
- Firma Fränkische: „Multimedia-Rohr“ zur Verlegung vorkonfektionierter Anschlusskabel, Art.-Nr. 294.10.092

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	10	**3315436089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315436086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315436084**



29806089

dab+

Radio Touch DAB+ mit Lautsprecher UP

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom:	0,2 A
Leistungsaufnahme bei Nenn-Ausgangsleistung:	7 W
Leistung (Stand-By):	<1 W
Funk Empfangsfrequenz:	87,5 - 108,0 MHz
Frequenzbereich DAB+:	174 ... 240 MHz
Einbautiefe:	33 mm

- Stereo UKW-Radio mit RDS-Anzeige
- mit einem Lautsprecher
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- beleuchtetes Touch-Grafikdisplay
- Bedienung über Sensorflächen des Touch-Displays
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 8 Senderspeicher nichtflüchtig
- Einschalten mit letztem Sender
- Countdown
- Wecker mit Schlummerfunktion
- Schlaf-Timer
- Lautstärkeregelung
- externer Audioeingang AUX IN
- mit 2 Lautsprecher-Anschlüssen
- Nebenstelleneingang für separate Ein-/Ausschaltung
- Einzel- und Kombinationsmontage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
polarweiß samt	1	**29806089**
anthrazit samt, lackiert	1	**29806086**
alu samt, lackiert	1	**29806084**



29846089

dab+

Radio Touch DAB+ UP

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom:	0,2 A
Leistungsaufnahme bei Nenn-Ausgangsleistung:	7 W
Leistung (Stand-By):	<1 W
Funk Empfangsfrequenz:	87,5 - 108,0 MHz
Frequenzbereich DAB+:	174 ... 240 MHz
Einbautiefe:	33 mm

- Stereo UKW-Radio mit RDS-Anzeige
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- beleuchtetes Touch-Grafikdisplay
- Bedienung über Sensorflächen des Touch-Displays
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 8 Senderspeicher nichtflüchtig
- Einschalten mit letztem Sender
- Countdown
- Wecker mit Schlummerfunktion
- Schlaf-Timer
- Lautstärkeregelung
- externer Audioeingang AUX IN
- mit 2 Lautsprecher-Anschlüssen
- Nebenstelleneingang für separate Ein-/Ausschaltung
- Einzel- und Kombinationsmontage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
polarweiß samt	1	**29846089**
anthrazit samt, lackiert	1	**29846086**
alu samt, lackiert	1	**29846084**

Radio Touch DAB+/Bluetooth mit Lautsprecher UP



30806089

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom:	0,2 A
Leistungsaufnahme bei Nenn-Ausgangsleistung:	7 W
Leistung (Stand-By):	<1 W
Funk Empfangsfrequenz:	87,5 - 108,0 MHz
Frequenzbereich DAB+:	174 ... 240 MHz
Sendefrequenzen Bluetooth:	2,4 ... 2,483 GHz
Einbautiefe:	33 mm

- Bluetooth-Version: 4.2
- Reichweite innen: max. 10m
- Stereo UKW-Radio mit RDS-Anzeige
- mit einem Lautsprecher
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- beleuchtetes Touch-Grafikdisplay
- Bedienung über Sensorflächen des Touch-Displays
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 8 Senderspeicher nichtflüchtig
- Einschalten mit letztem Sender
- Countdown
- Wecker mit Schlummerfunktion
- Schlaf-Timer
- Lautstärkeregelung
- externer Audioeingang AUX IN
- mit 2 Lautsprecher-Anschlüssen
- Nebenstelleneingang für separate Ein-/Ausschaltung
- Einzel- und Kombinationsmontage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
polarweiß samt	1	**30806089**
anthrazit samt, lackiert	1	**30806086**
alu samt, lackiert	1	**30806084**

Radio Touch DAB+/Bluetooth UP



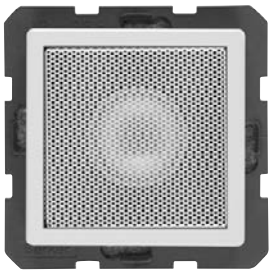
30846089

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom:	0,2 A
Leistungsaufnahme bei Nenn-Ausgangsleistung:	7 W
Leistung (Stand-By):	<1 W
Funk Empfangsfrequenz:	87,5 - 108,0 MHz
Frequenzbereich DAB+:	174 ... 240 MHz
Sendefrequenzen Bluetooth:	2,4 ... 2,483 GHz
Einbautiefe:	33 mm

- Bluetooth-Version: 4.2
- Reichweite innen: max. 10m
- Stereo UKW-Radio mit RDS-Anzeige
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- beleuchtetes Touch-Grafikdisplay
- Bedienung über Sensorflächen des Touch-Displays
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 8 Senderspeicher nichtflüchtig
- Einschalten mit letztem Sender
- Countdown
- Wecker mit Schlummerfunktion
- Schlaf-Timer
- Lautstärkeregelung
- externer Audioeingang AUX IN
- mit 2 Lautsprecher-Anschlüssen
- Nebenstelleneingang für separate Ein-/Ausschaltung
- Einzel- und Kombinationsmontage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
polarweiß samt	1	**30846089**
anthrazit samt, lackiert	1	**30846086**
alu samt, lackiert	1	**30846084**

Lautsprecher UP



28826089

Lautsprecherimpedanz:	4 Ω
Sinusleistung/Musikleistung:	3/4 W
Frequenzbereich:	170 Hz ... 18 kHz
Vorkonfektionierte Leitungslänge:	ca. 25 cm
Einbautiefe:	35 mm

- ohne Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7		
polarweiß samt	1	**28826089**
anthrazit samt	1	**28826086**



29536089

LED-Signallicht mit weißer Beleuchtung und Zentralstück

Nennspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme:	bei 230 ~, 50 Hz - max. 1 W
Anzahl LED-Lampen:	4
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Umgebungstemperatur:	-5…40 °C

- Helligkeit über Potenziometer veränderbar
- Lichtfarbe kaltweiß
- über separaten Schalter schaltbar
- zur Signalisierung von Hinweisen, Informationen oder Warnungen

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Folie für LED-Signallicht	1905..	272

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**29536089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29536086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29536084**



29516089

LED-Signallicht mit RGB Beleuchtung und Zentralstück

Nennspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme:	bei 195 ... 265 V~, 50/60 Hz - max. 2 W
Anzahl LED-Lampen:	4
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Umgebungstemperatur:	-5…40 °C

- Helligkeit über Potenziometer veränderbar
- Farbverlauf an beliebiger Stelle über den Taster anzuhalten
- Lichtfarben kaltweiß, warmweiß, blau, orange, rot, grün, violett (magenta) und Farbdurchlauf über Taster aufrufbar
- über externen Schalter ist die Farbe umschaltbar
- zur Signalisierung von Hinweisen, Informationen oder Warnungen
- Für eine einheitliche Ausleuchtung aller Lichtsignale, max. 5 Geräte pro 10 m Leitungslänge anschließen.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Folie für LED-Signallicht	1905..	272

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**29516089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29516086**
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29516084**



29526089

LED-Signallicht mit roter/grüner Beleuchtung und Zentralstück

Nennspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme:	bei 230 ~, 50 Hz - je Farbe max. 0,5 W
Anzahl LED-Lampen:	4
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Umgebungstemperatur:	-5…40 °C

- über separaten Schalter zwischen rot und grün umschaltbar
- zur Signalisierung z. B. für die Zutrittssteuerung

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Folie bi-color für LED-Signallicht-Einsatz	1905..	272

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**29526089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29526086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29526084**

LED-Modul mit Kunststoff-Rahmen Q.7, 1fach

Nennspannung: 230 V
Leitungslänge: ≈ 6 cm

- Klemmbefestigung
- Helligkeit über Schiebeschalter in 2 Stufen einstellbar
- Zusatznutzen durch Kombination von 230 V Einsätzen mit einem Orientierungslicht oder Ambientebeleuchtung
- für Beleuchtung des Bereiches unterhalb des Rahmens („Downlight“)
- LED nicht austauschbar

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Rahmen 1fach Q.7	101161...	312



168050

Bezeichnung	Farbe	Stromaufnahme	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7					
LED-Modul für Corona-Beleuchtung	transparent	max. 5 mA	Kunststoff	1	**168050**
LED-Modul für Downlight-Beleuchtung	transparent	max. 6 mA	Kunststoff	1	**168055**

Zentralstück für Drucktaster/Lichtsignal E10

Ausschnitt Ø: 27,2 mm

- Zentralstück für Steckbefestigung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Drucktaster/Lichtsignal E10	5101..	171

11246089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**11246089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**11246086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**11246084**

Zentralstück für Lichtsignal E14

- für Schraubbefestigung
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	279



11986089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**11986089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**11986086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**11986084**



10096089

Blindverschluss mit Zentralstück, ohne Spreizkrallen

- auf Tragplatte ohne Ausschnitt
- Zentralstück für Steckbefestigung
- ohne Spreizkrallen
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	279

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	20	**10096089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	20	**10096086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	20	**10096084**



6710096089

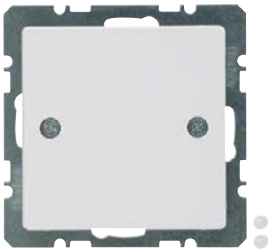
Blindverschluss mit Zentralstück, mit Sockel und Spreizkrallen

- auf Tragplatte ohne Ausschnitt
- Zentralstück für Steckbefestigung
- mit Spreizkrallen
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	279

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	10	**6710096089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**6710096086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**6710096084**





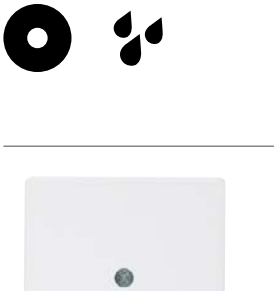
10096079

Blindverschluss mit Zentralstück, anschraubbar

- auf Tragplatte mit großem Ausschnitt
- mit Abdeckstopfen für Anschraubung
- für Schraubbefestigung
- für individuelle Ausschnitte oder Bohrungen bei Installation von Sonderlösungen
- platzsparend für z. B. Relais
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	279

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	20	**10096079**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	20	**10096076**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	20	**10096074**



10196089

Zentralstück mit Kabelauslass

- für Schraubbefestigung
- mit einem Auslass unten

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Kabelauslass mit geringer Einbautiefe	4468	471
Kabelauslass	4470	138

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**10196089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**10196086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**10196084**

Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück für Lichtsignal E14	1167..	358
Zentralstück für Lichtsignal E14	1198..	277
Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem	47516..	242
Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem	47517..	320
Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Beschriftungsfeld,	47527..	321



10107200

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.x/Q.x		
transparent	1	**10107200**

Dichtungsset für Schalter/Taster

- mit IP44 Befestigungsstück zur Anschraubung

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wippe	1405..	330
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“ und Linse	1417..	332
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1425..	331
Wippe für Schalter/Taster mit Beschriftungsfeld	1426..	330
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1622..	257



10107100

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.x/Q.x		
transparent	1	**10107100**

Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster



10107000

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.x/Q.x		
transparent	1	**10107000**



16406099

Relais-Schalter elektronisch mit Zentralstück für Hotelcard

Nennspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	10 A /230 V AC1
Leistungsaufnahme:	< 0,2 W
Kartenbreite:	50...55 mm
Kartenstärke:	0,8…1,2 mm
Induktive Last bei cos ϕ = 0,6:	max. 6 A
230 V Glüh- und Halogenlampen:	1500 W
konventionelle Trafos:	1500 VA
Elektronische Trafos:	1500 W
Leuchtstofflampen in duo-Schaltung:	1500 W
Kompaktleuchtstofflampen:	200 W
Nachlaufzeit stufenweise einstellbar:	0, 15, 30, 60 s
Betriebstemperatur:	-5…50 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- mit Potenziometer zur stufenweisen Einstellung der Nachlaufzeit
- für Beleuchtung
- beleuchtet mit blauer LED bei nicht eingesteckter Hotelcard
- mit potenzialfreiem Kontakt
- mit Schraub-Liftklemmen
- Neutralleiter erforderlich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	1	**16406099**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**16406096**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**16406094**



16406089

Zentralstück mit Aufdruck für Taster Hotelcard und orangener Linse

Kartenbreite:	max. 54 mm
Kartenstärke:	0,5…1,4 mm

- Anderer Aufdruck auf Anfrage!

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Taster für Hotelcard	5051..	52
Taster, Öffner + Schließer für Hotelcard	505201	52
Taster, Wechsler für Hotelcard	505601	52

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**16406089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**16406086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**16406084**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, abtastbares Symbol, erhöhter Berührungsschutz, in 45°-Stufen variable Einbaulage

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440
Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- mit selbstschließendem Klappdeckel
- Einbaulage des Einsatzes in 45° Schritten wählbar
- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



47446049







Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**47446049**

Wippe mit Führung für Mundstab und Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- Klemmbefestigung
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	279



16616049




Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16616049**

Wippe mit abtastbarem Symbol Licht und oranger Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- Klemmbefestigung
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	279



16516049





Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16516049**

Wippe mit abtastbarem Symbol Klingel und oranger Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- Klemmbefestigung
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- für Wipptaster beleuchtet
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	279



16516059





Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16516059**



16516069





Wippe mit abtastbarem Symbol Türöffner und oranger Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- Klemmbefestigung
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- für Wipptaster beleuchtet
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	279

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16516069**

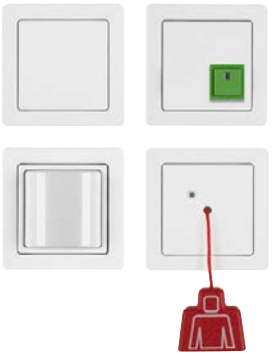
Notruf-Set mit Rahmen

Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-5…40 °C
Norm für Rufanlagen:	DIN VDE 0834

- Set bestehend aus:
  - Zugtaster mit Rahmen, Best.-Nr. 5202..
  - Lichtsignal mit Rahmen, Best.-Nr. 5203..
  - Abstelltaster mit Rahmen, Best.-Nr. 5201..
  - Netzteil mit Rahmen, Best.-Nr. 5204..

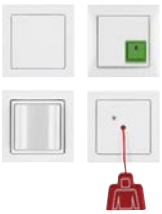
- Abstellen des Notrufes über Abstelltaster am Notfallort
- akustische und visuelle Signalisierung eines Notrufes am Lichtsignal nach Betätigung des Zugtasters
- Spannungsversorgung über Netzteil mit 24 V DC
- Zentralstücke für Steckbefestigung
- Überwachung rufauslösender Geräte auf Drahtbruch
- Rufton als Dauersignal oder pulsierend einstellbar
- akustischer Rufton am Lichtsignal zuschaltbar
- mit Schraubklemmen

Hinweis:
Set entspricht mit USV den sicherheitstechnischen Anforderungen nach DIN VDE 0834.



52006089

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1		
polarweiß samt	1	**52006089**
Berker Q.3		
polarweiß samt	1	**52006099**

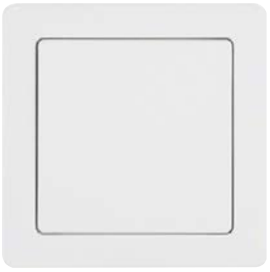


52006099

USV für Notrufset mit Rahmen Q.x

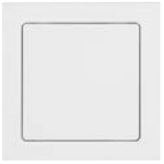
Eingangsspannung aus Rufset Netzteil:	24V DC
Ausgangsspannung:	22,8 V DC ± 10%
Schutzpegel U_p L-N/PE-N:	≤1,5 kV/≤ 1,5 kV
Nennlast Akkubetrieb:	130 mA (1h)
Max. Last Akkubetrieb:	300 mA (15 min)
Max. Last Netzbetrieb:	250 mA
Betriebstemperatur:	5...40 °C

- als Erweiterung für das Notruf-Set
- mit Beruhigungslampe
- Zentralstück für Steckbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Das Gerät versorgt ein Notruf-Set bei Netzspannungsausfall unterbrechungsfrei über den integrierten Akku



52146089

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1		
polarweiß matt	1	**52146089**
Berker Q.3		
polarweiß matt	1	**52146099**



52146099

Ersatzteil Akkumulator für USV Notrufset mit Rahmen

Abmessung: 55 x 35 mm

Farbe	VPE	Best.Nr.
Ersatzteil Akkumulator für USV	1	**52140000**



52140000



52066089



52066099

Ruftaster mit Rahmen

Betriebsspannung: 24 V DC
Betriebstemperatur: -5…40 °C

- als Erweiterung für das Notruf-Set
- mit Beruhigungslampe
- mit roter Ruftaste mit Linse
- Zentralstück für Steckbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Zusätzlicher Ruftaster, um z. B. in einem zweiten Raum oder an einer weiteren Stelle im Raum eine Bedienstelle zur Auslösung eines Notrufes bereitzustellen.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1		
polarweiß samt	1	**52066089**
Berker Q.3		
polarweiß samt	1	**52066099**



52056089



52056099

Abstell-/Anwesenheitstaster mit Rahmen

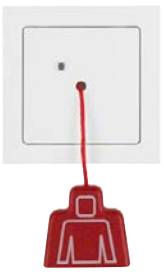
Betriebsspannung: 24 V DC
Leitungslänge zum Lichtsignal: max. 500 m
Betriebstemperatur: -5…40 °C

- als Erweiterung für das Notruf-Set
- mit gelber Abstelltaste
- mit grüner Anwesenheitstaste
- mit visuellem und akustischem Alarmgeber
- Zentralstück für Steckbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Dienstzimmer-Einheit, um z. B. einen Notruf zusätzlich in einem Dienstzimmer oder einer Zentrale anzuzeigen.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1		
polarweiß samt	1	**52056089**
Berker Q.3		
polarweiß samt	1	**52056099**



52026089



52026099

Zugtaster mit Rahmen

Betriebsspannung: 24 V DC
Betriebstemperatur: -5…40 °C

- mit Zugschnur und Knauf
- mit Beruhigungslampe
- Zentralstück für Steckbefestigung
- für Wand- und Deckenmontage
- mit Schraubklemmen
- Zum Auslösen eines Notrufes in Notfallsituationen.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1		
polarweiß samt	1	**52026089**
Berker Q.3		
polarweiß samt	1	**52026099**

Abstelltaster mit Rahmen

Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-5…40 °C

- mit grüner Abstelltaste
- Zentralstück für Steckbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Zum Abstellen des Alarmsignals (Lichtsignal) nach Eintreffen am Notfallort.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1		
polarweiß samt	1	**52016089**
Berker Q.3		
polarweiß samt	1	**52016099**



52016089



52016099

Lichtsignal mit Rahmen

Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-5…40 °C

- Zentralstück für Steckbefestigung
- Rufton-Erhaltung bei Spannungsausfall und -wiederkehr
- mit potenzialfreiem Relaiskontakt zur Rufton-Weiterleitung, z. B. an Telefonwählgerät
- mit 4 roten LEDs
- Rufton als Dauersignal oder pulsierend einstellbar
- akustischer Rufton am Lichtsignal zuschaltbar
- mit Schraubklemmen
- Empfehlung: Tiefe Dose verwenden.
- Zur visuellen und akustischen Alarmierung in Notfallsituationen.

- Achtung: Gerät unbedingt an gut einsehbarer Stelle installieren.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1		
polarweiß samt	1	**52036089**
Berker Q.3		
polarweiß samt	1	**52036099**



52036089



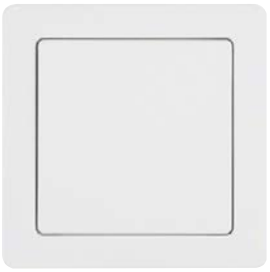
52036099

Netzteil mit Rahmen

Betriebsspannung:	24 V DC
Eingangsspannung:	100…240 V AC
Eingangsstrom:	max. 180 mA
Ausgangsspannung:	24 V DC
Ausgangsstrom:	max. 250 mA
Betriebstemperatur:	-5…40 °C

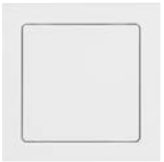
- Zentralstück für Steckbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Empfehlung: Tiefe Dose verwenden.
- Für die Spannungsversorgung der Notruf-Systemkomponenten mit 24 V DC.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1		
polarweiß samt	1	**52046089**
Berker Q.3		
polarweiß samt	1	**52046099**

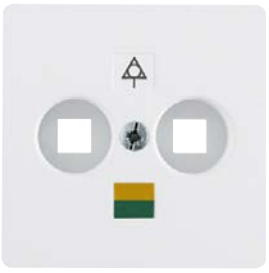


52046089





52046099



14031909

Zentralplatte für Potenzialausgleich-Steckdose

Für Doppel-Potenzialausgleich-Steckdose: nach DIN 42801

- mit Aufdruck

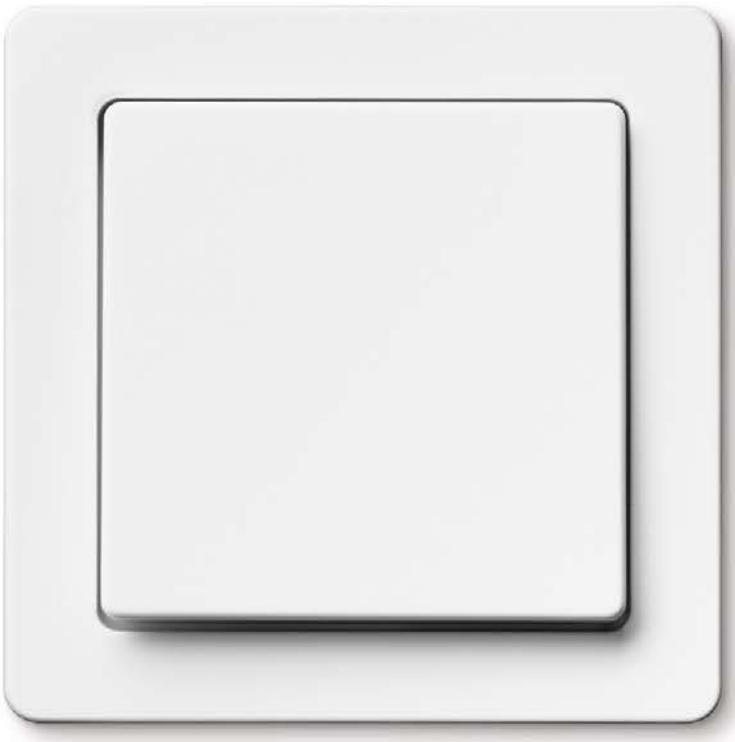
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Potenzialausgleich-Steckdose	1061	616
Zwischenring für Zentralplatte	11091909	662

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt/samt	Thermoplast	10	**14031909**

Berker Q.1
Rahmen

Der Rahmen macht den Unterschied. Q.1 und Q.3 sind Schwesterprogramme und die Auswahl an Zentralstücken ist für beide identisch. Was sie unterscheidet, sind Design und optische Anmutung der Rahmen. Der Q.1 mit seinen abgerundeten Ecken steht dabei für einen weicheren Look – erhältlich in Polarweiß, Anthrazit und Rot.
Mit Aufputz-Rahmen in den gleichen Farben können Unterputzapparate auch für die Aufputz-Installation verwendet werden – auf Wunsch auch mit selbstverlöschender Bodenplatte.

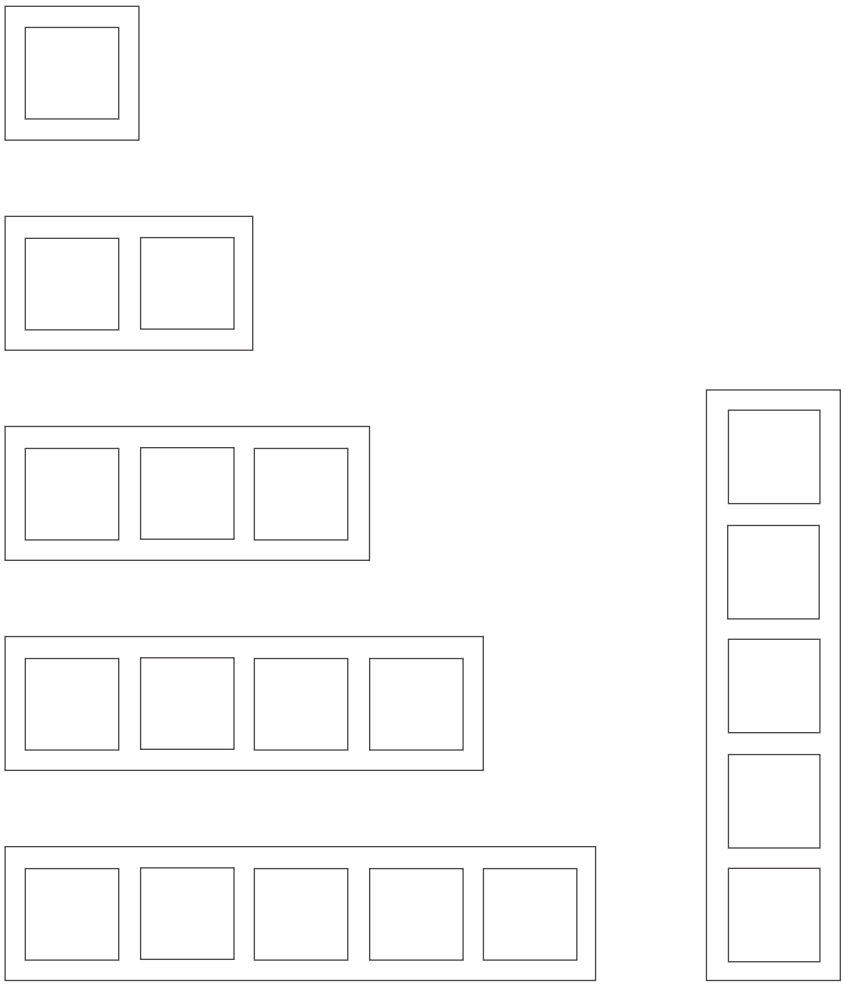


09

Seite

Berker Q.1 Rahmen	292

Berker Q.1
Produktbeispiele



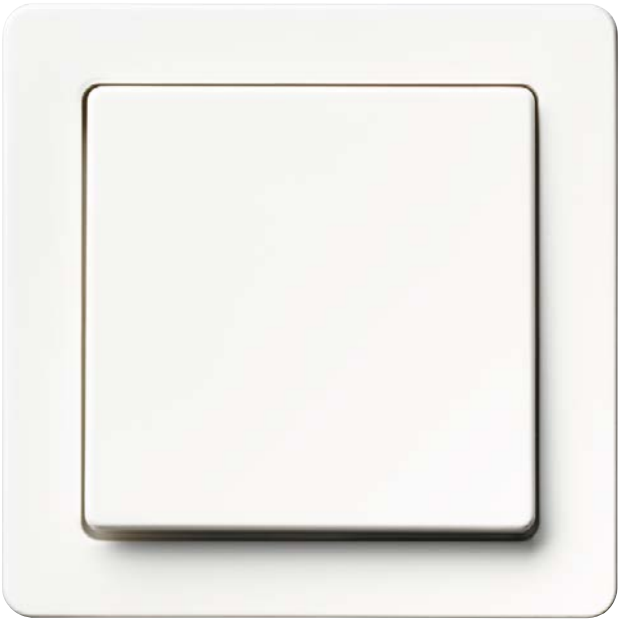
Abmessungen

Rahmen 1fach
B 80,5 x H 80,5 mm, 1fach

Rahmen 2-5fach, waagerecht
B 151,5 x H 80,5 mm, 2fach
B 222,5 x H 80,5 mm, 3fach
B 293,5 x H 80,5 mm, 4fach
B 364,5 x H 80,5 mm, 5fach

Rahmen 2-5fach, senkrecht
H 151,5 x B 80,5 mm, 2fach
H 222,5 x B 80,5 mm, 3fach
H 293,5 x B 80,5 mm, 4fach
H 364,5 x B 80,5 mm, 5fach





Rahmen

Kunststoff, samt

polarweiß	ähnlich RAL 9010*
anthrazit, lackiert	ähnlich RAL 7021
alu matt lackiert	ähnlich RAL 9006
rot	ähnlich RAL 3003
grün	ähnlich RAL 6029
orange	ähnlich RAL 2003

*** Hinweis:**
Unsere Wippen, die aus dem Werkstoff Duroplast hergestellt werden, mit Ausnahme von bedrucken und lackierten Bereichen und Linsen, besitzen laut dem Prüfbericht 4207318-01 des Institutes Fresenius eine antibakterielle Wirkung. Diese wurde in Anlehnung an die Prüfungen ISO22196 und JIS-Z-2801 nachgewiesen und bestätigt. Das Prüfprotokoll kann bei Bedarf angefordert werden.

Abdeckungen / Zentraleinsätze

Kunststoff, samt

polarweiß	ähnlich RAL 9010
anthrazit, lackiert	ähnlich RAL 7021
alu matt lackiert	ähnlich RAL 9006
rot	ähnlich RAL 3003
grün	ähnlich RAL 6029
orange	ähnlich RAL 2003





10116089

Rahmen, polarweiß samt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	1010..	360

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1				
polarweiß samt	1fach	Duroplast	10	**10116089**
polarweiß samt	2fach	Duroplast	10	**10126089**
polarweiß samt	3fach	Duroplast	2	**10136089**
polarweiß samt	4fach	Duroplast	2	**10146089**
polarweiß samt	5fach	Duroplast	2	**10156089**



10116086

Rahmen, anthrazit samt, lackiert

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	1010..	360

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1				
anthrazit samt, lackiert	1fach	Duroplast	10	**10116086**
anthrazit samt, lackiert	2fach	Duroplast	10	**10126086**
anthrazit samt, lackiert	3fach	Duroplast	2	**10136086**
anthrazit samt, lackiert	4fach	Duroplast	2	**10146086**
anthrazit samt, lackiert	5fach	Duroplast	2	**10156086**



10116084

Rahmen, alu samt, lackiert

- für senkrechte und waagerechte Montage
- für senkrechte und waagerechte Montage
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	1010..	360

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1				
alu samt, lackiert	1fach	Duroplast	10	**10116084**
alu samt, lackiert	2fach	Duroplast	10	**10126084**
alu samt, lackiert	3fach	Duroplast	2	**10136084**
alu samt, lackiert	4fach	Duroplast	2	**10146084**
alu samt, lackiert	5fach	Duroplast	2	**10156084**



10116062

Rahmen, rot samt

- zum Hervorheben besonderer Schalter, Steckdosen etc.
- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	1010..	360

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1				
rot samt	1fach	Duroplast	10	**10116062**
rot samt	2fach	Duroplast	10	**10126062**
rot samt	3fach	Duroplast	2	**10136062**
rot samt	4fach	Duroplast	2	**10146062**
rot samt	5fach	Duroplast	2	**10156062**

Rahmen mit Beschriftungsfeld, polarweiß samt

- Klemmbefestigung
- für senkrechte Montage
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1				
polarweiß samt	1fach	Duroplast	10	**10116019**
polarweiß samt	2fach senkrecht	Duroplast	10	**10126019**
polarweiß samt	3fach senkrecht	Duroplast	10	**10136019**
polarweiß samt	4fach senkrecht	Duroplast	2	**10146019**
polarweiß samt	5fach senkrecht	Duroplast	2	**10156019**
polarweiß samt	2fach waagerecht	Duroplast	10	**10226019**
polarweiß samt	3fach waagerecht	Duroplast	10	**10236019**
polarweiß samt	4fach waagerecht	Duroplast	2	**10246019**
polarweiß samt	5fach waagerecht	Duroplast	2	**10256019**



10116019



Rahmen mit Beschriftungsfeld, anthrazit samt, lackiert

- Klemmbefestigung
- für senkrechte Montage
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1				
anthrazit samt, lackiert	1fach	Duroplast	10	**10116016**
anthrazit samt, lackiert	2fach senkrecht	Duroplast	10	**10126016**
anthrazit samt, lackiert	3fach senkrecht	Duroplast	10	**10136016**
anthrazit samt, lackiert	4fach senkrecht	Duroplast	2	**10146016**
anthrazit samt, lackiert	5fach senkrecht	Duroplast	2	**10156016**
anthrazit samt, lackiert	2fach waagerecht	Duroplast	10	**10226016**
anthrazit samt, lackiert	3fach waagerecht	Duroplast	10	**10236016**
anthrazit samt, lackiert	4fach waagerecht	Duroplast	2	**10246016**
anthrazit samt, lackiert	5fach waagerecht	Duroplast	2	**10256016**



10116016



Rahmen mit Beschriftungsfeld, alu samt, lackiert

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1				
alu samt, lackiert	1fach	Duroplast	10	**10116014**
alu samt, lackiert	2fach senkrecht	Duroplast	10	**10126014**
alu samt, lackiert	3fach senkrecht	Duroplast	10	**10136014**
alu samt, lackiert	4fach senkrecht	Duroplast	2	**10146014**
alu samt, lackiert	5fach senkrecht	Duroplast	2	**10156014**
alu samt, lackiert	2fach waagerecht	Duroplast	10	**10226014**
alu samt, lackiert	3fach waagerecht	Duroplast	10	**10236014**
alu samt, lackiert	4fach waagerecht	Duroplast	2	**10246014**
alu samt, lackiert	5fach waagerecht	Duroplast	2	**10256014**



10116014



13096089

Rahmen mit großem Ausschnitt, polarweiß samt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht für Aufputz-Rahmen geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663729	651
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665729	652

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1				
polarweiß samt	mit großem Ausschnitt	Duroplast	10	**13096089**



13096086

Rahmen mit großem Ausschnitt, anthrazit samt, lackiert

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht für Aufputz-Rahmen geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663726	651
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665726	652

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1				
anthrazit samt, lackiert	mit großem Ausschnitt	Duroplast	10	**13096086**



13096084

Rahmen mit großem Ausschnitt, alu samt, lackiert

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1				
alu samt, lackiert	mit großem Ausschnitt	Duroplast	10	**13096084**

Gehäuse AP

Einbautiefe: 33,50 mm

- mit Kabeleinführung
- Gehäuse offen, ohne Unterteil

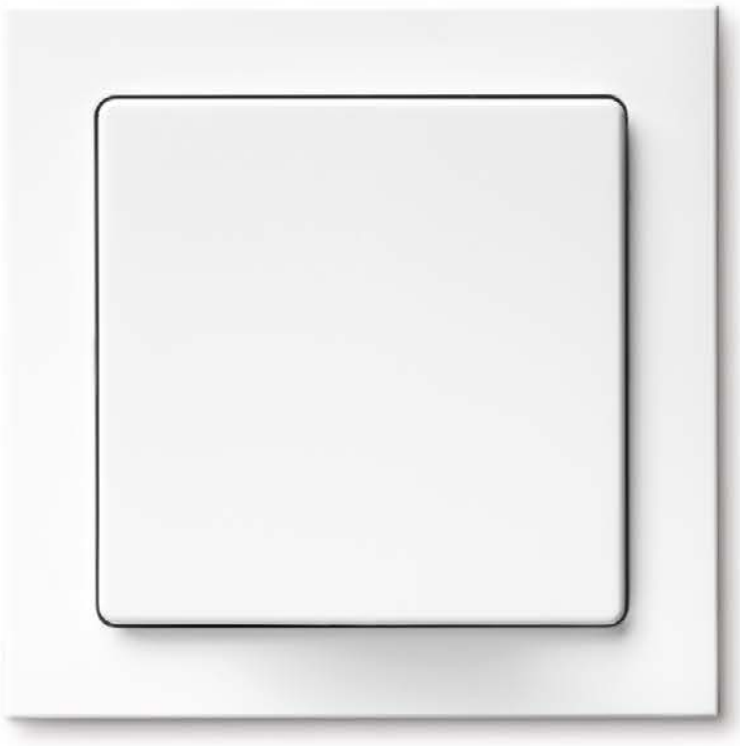


10290069

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1				
polarweiß, glänzend	1fach	Duroplast	10	**10290069**
polarweiß, glänzend	2fach	Duroplast	10	**10300069**
polarweiß, glänzend	3fach	Duroplast	10	**10310069**
anthrazit samt	1fach	Duroplast	10	**10296086**
anthrazit samt	2fach	Duroplast	10	**10306086**
anthrazit samt	3fach	Duroplast	10	**10316086**

Berker Q.3
Rahmen

Ganz anders als das Schwesterprogramm: Wo der Q.1 eher weiche Konturen hat, setzt der Q.3 auf eine klare Kante. Durch die rechtwinkligen Einfassungen harmonieren seine Rahmen hervorragend mit der Architektur moderner Gebäude. Und eignen sich perfekt für die Installation im Brüstungskanal. Angeboten werden die Rahmen des Q.3 in Polarweiß oder Anthrazit sowie in den Varianten 1fach bis 5fach und mit großem Ausschnitt. Eine Auswahl polarweißer Rahmen ist auch mit Beschriftungsfeld erhältlich.

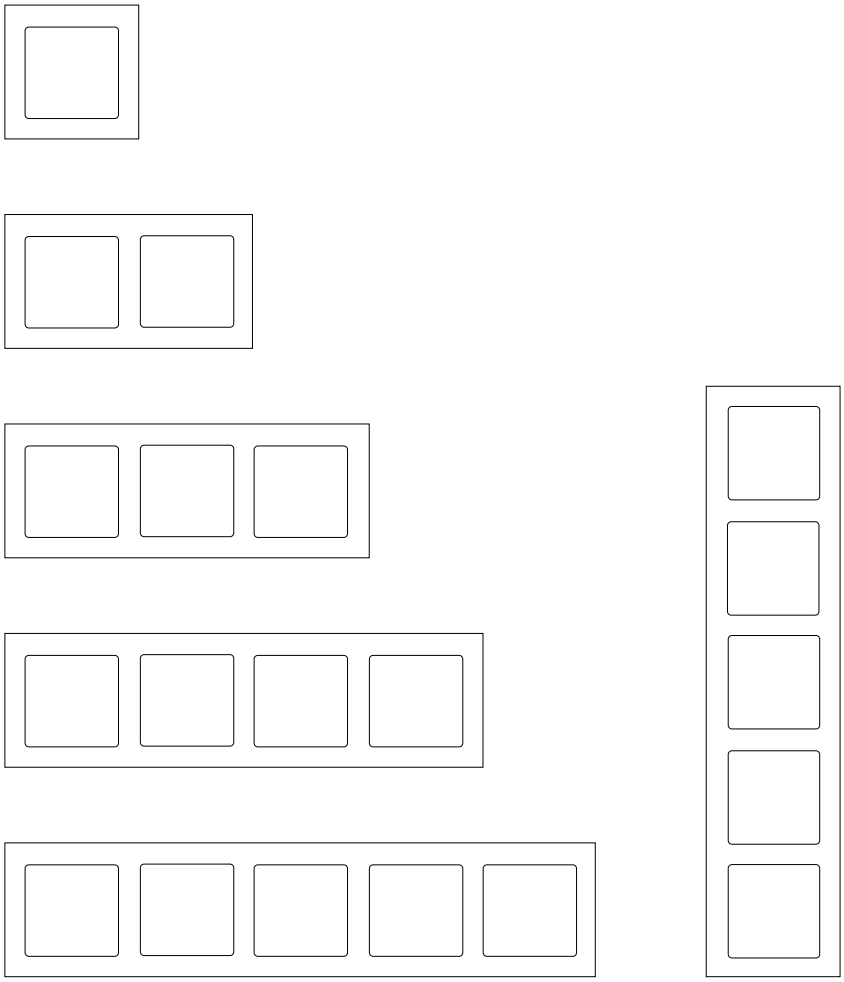


09

Seite

Berker Q.3 Rahmen	300
Aufputzgehäuse	303

Berker Q.3
Produktbeispiele



Abmessungen

Rahmen 1fach
B 80,5 mm x H 80,5 mm, 1fach

Rahmen 2-5fach, waagerecht
B 151,5 x H 80,5 mm, 2fach
B 222,5 x H 80,5 mm, 3fach
B 293,5 x H 80,5 mm, 4fach
B 364,5 x H 80,5 mm, 5fach

Rahmen 2-5fach, senkrecht
H 151,5 x B 80,5 mm, 2fach
H 222,5 x B 80,5 mm, 3fach
H 293,5 x B 80,5 mm, 4fach
H 364,5 x B 80,5 mm, 5fach





Rahmen

Kunststoff, samt

polarweiß	ähnlich RAL 9010*
anthrazit, lackiert	ähnlich RAL 7021
alu matt lackiert	ähnlich RAL 9006
rot	ähnlich RAL 3003
grün	ähnlich RAL 6029
orange	ähnlich RAL 2003

*** Hinweis:**
Unsere Wippen, die aus dem Werkstoff Duroplast hergestellt werden, mit Ausnahme von bedrucken und lackierten Bereichen und Linsen, besitzen laut dem Prüfbericht 4207318-01 des Institutes Fresenius eine antibakterielle Wirkung. Diese wurde in Anlehnung an die Prüfungen ISO22196 und JIS-Z-2801 nachgewiesen und bestätigt. Das Prüfprotokoll kann bei Bedarf angefordert werden.

Abdeckungen / Zentraleinsätze

Kunststoff, samt

polarweiß	ähnlich RAL 9010
anthrazit, lackiert	ähnlich RAL 7021
alu matt lackiert	ähnlich RAL 9006
rot	ähnlich RAL 3003
grün	ähnlich RAL 6029
orange	ähnlich RAL 2003







10116099

Rahmen, polarweiß samt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	1010..	360

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.3				
polarweiß samt	1fach	Duroplast	10	**10116099**
polarweiß samt	2fach	Duroplast	10	**10126099**
polarweiß samt	3fach	Duroplast	2	**10136099**
polarweiß samt	4fach	Thermoplast	2	**10146099**
polarweiß samt	5fach	Thermoplast	2	**10156099**



10116096

Rahmen, anthrazit samt, lackiert

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	1010..	360

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.3				
anthrazit samt, lackiert	1fach	Duroplast	10	**10116096**
anthrazit samt, lackiert	2fach	Duroplast	10	**10126096**
anthrazit samt, lackiert	3fach	Duroplast	2	**10136096**
anthrazit samt, lackiert	4fach	Thermoplast	2	**10146096**
anthrazit samt, lackiert	5fach	Thermoplast	2	**10156096**



10116094

Rahmen, alu samt, lackiert

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	1010..	360

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.3				
alu samt, lackiert	1fach	Duroplast	10	**10116094**
alu samt, lackiert	2fach	Duroplast	2	**10126094**
alu samt, lackiert	3fach	Duroplast	2	**10136094**
alu samt, lackiert	4fach	Thermoplast	2	**10146094**
alu samt, lackiert	5fach	Thermoplast	2	**10156094**

Rahmen mit Beschriftungsfeld, polarweiß samt

- auch geeignet für Kabelkanäle
- Klemmbefestigung
- für waagerechte Montage
- Bei den Einsätzen mit Best.-Nr. 4522, 4523, 4593, 4594 ist die Montage des Beschriftungsfeldes auf dem Tragring nicht möglich. Hierfür kann das Beschriftungsfeld in der Aussparung des Rahmens arretiert werden.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.
- Nach Demontage des Rahmens verbleibt das Beschriftungsfeld am Einsatz.



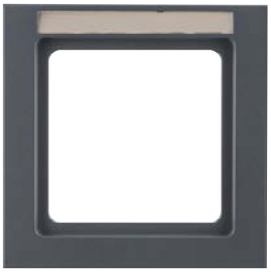
10516099



Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.3				
polarweiß samt	1fach	Thermoplast	10	**10516099**
polarweiß samt	2fach senkrecht	Thermoplast	10	**10526099**
polarweiß samt	3fach senkrecht	Thermoplast	10	**10536099**
polarweiß samt	4fach senkrecht	Thermoplast	2	**10546099**
polarweiß samt	5fach senkrecht	Thermoplast	2	**10556099**
polarweiß samt	2fach waagerecht	Thermoplast	10	**10226099**
polarweiß samt	3fach waagerecht	Thermoplast	10	**10236099**
polarweiß samt	4fach waagerecht	Thermoplast	2	**10246099**
polarweiß samt	5fach waagerecht	Thermoplast	2	**10256099**

Rahmen mit Beschriftungsfeld, anthrazit samt

- auch geeignet für Kabelkanäle
- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Bei den Einsätzen mit Best.-Nr. 4522, 4523, 4593, 4594 ist die Montage des Beschriftungsfeldes auf dem Tragring nicht möglich. Hierfür kann das Beschriftungsfeld in der Aussparung des Rahmens arretiert werden.
- Nach Demontage des Rahmens verbleibt das Beschriftungsfeld am Einsatz.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.



10516086



Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.3				
anthrazit samt, lackiert	1fach	Thermoplast	10	**10516086**
anthrazit samt, lackiert	2fach senkrecht	Thermoplast	10	**10526086**
anthrazit samt, lackiert	3fach senkrecht	Thermoplast	10	**10536086**
anthrazit samt	4fach senkrecht	Thermoplast	2	**10546086**
anthrazit samt	5fach senkrecht	Thermoplast	2	**10556086**
anthrazit samt, lackiert	2fach waagerecht	Thermoplast	10	**10226086**
anthrazit samt, lackiert	3fach waagerecht	Thermoplast	10	**10236086**
anthrazit samt	4fach waagerecht	Thermoplast	2	**10246086**
anthrazit samt	5fach waagerecht	Thermoplast	2	**10256086**

Rahmen mit Beschriftungsfeld, alu samt, lackiert

- auch geeignet für Kabelkanäle
- für waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Bei den Einsätzen mit Best.-Nr. 4522, 4523, 4593, 4594 ist die Montage des Beschriftungsfeldes auf dem Tragring nicht möglich. Hierfür kann das Beschriftungsfeld in der Aussparung des Rahmens arretiert werden.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.
- Nach Demontage des Rahmens verbleibt das Beschriftungsfeld am Einsatz.



10516094



Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.3				
alu samt, lackiert	1fach	Thermoplast	10	**10516094**
alu samt, lackiert	2fach senkrecht	Thermoplast	10	**10526094**
alu samt, lackiert	3fach senkrecht	Thermoplast	10	**10536094**
alu samt	4fach senkrecht	Thermoplast	2	**10546094**
alu samt	5fach senkrecht	Thermoplast	2	**10556094**
alu samt, lackiert	2fach waagerecht	Thermoplast	10	**10226094**
alu samt, lackiert	3fach waagerecht	Thermoplast	10	**10236094**
alu samt	4fach waagerecht	Thermoplast	2	**10246094**
alu samt	5fach waagerecht	Thermoplast	2	**10256094**

13096099

Rahmen mit großem Ausschnitt, polarweiß samt

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht für Aufputz-Rahmen geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663729	651
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665729	652

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.3				
polarweiß samt	mit großem Ausschnitt	Thermoplast	2	**13096099**

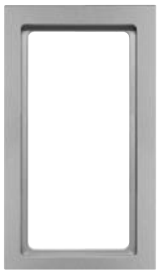


13096096

Rahmen mit großem Ausschnitt, anthrazit samt, lackiert

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht für Aufputz-Rahmen geeignet.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.3				
anthrazit samt, lackiert	mit großem Ausschnitt	Thermoplast	2	**13096096**



13096094

Rahmen mit großem Ausschnitt, alu samt, lackiert

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.3				
alu samt, lackiert	mit großem Ausschnitt	Thermoplast	2	**13096094**

Gehäuse AP



10419909

Einbautiefe: 37 mm

- mit Leitungs- und Kanaleinführung
- Einführung oben, unten und je Seite mittig möglich
- zur Montage auf entflammbarem Untergrund geeignet
- für senkrechte und waagerechte Montage
- Passende Rohreinführungen und Ersatz für Leitungs- und Kanaleinführungen siehe Kapitel Trocken-Aufputzinstallation.
- Mit den Aufputz-Gehäusen können Unterputz-Apparate zur Aufputz-Installation verwendet werden.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Leitungs- und Kanaleinführung	1813..	479
Rohreinführung	1817..	479

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/Q.3				
polarweiß matt	1fach	Thermoplast	10	**10419909**
polarweiß matt	2fach	Thermoplast	5	**10429909**
polarweiß matt	3fach	Thermoplast	5	**10439909**
anthrazit matt	1fach	Thermoplast	10	**10419949**
anthrazit matt	2fach	Thermoplast	5	**10429949**
anthrazit matt	3fach	Thermoplast	5	**10439949**
alu samt lackiert	1fach	Thermoplast	10	**10419939**
alu samt lackiert	2fach	Thermoplast	5	**10429939**
alu samt lackiert	3fach	Thermoplast	5	**10439939**

Berker Q.7
Rahmen

Die Form des Berker Q.7 zeigt auf den ersten Blick, dass er zur Q-Familie gehört. Von Q.1 und Q.3 unterscheiden ihn vor allem die Maße und die Materialität: So misst der Rahmen 95 x 95 mm und ist im Vergleich zum Zentralstück (58 x 58 mm) relativ groß. Exklusive Oberflächenmaterialien wie Schiefer, Beton, Aluminium, Edelstahl sowie schwarzes und polarweißes Glas sorgen in Verbindung mit dem transluzenten Trägermaterial, das die Farbe des Hintergrunds aufnimmt, für innovative optische Akzente. Mit über 250 Varianten weist der Q.7 eine beachtliche Funktionstiefe auf.

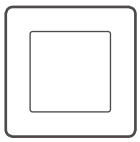


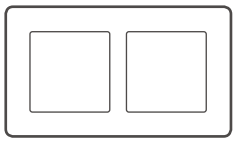
09

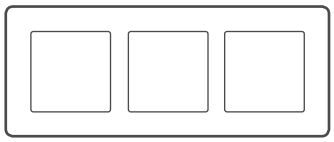
Seite

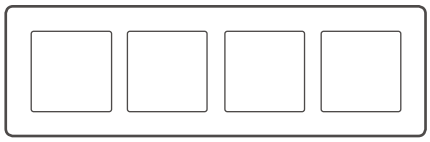
Berker Q.7 Rahmen	308
Berker Q.7 Rahmen beleuchtbar	312

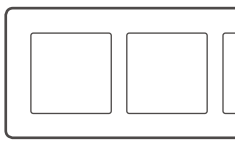
Berker Q.7
Produktbeispiele

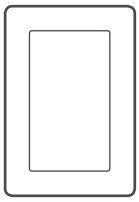












Abmessungen

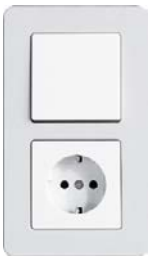
Rahmen 1fach
B 95,2 mm x H 95,2 mm

Rahmen 2-5fach, waagerecht
B 166,2 mm x H 95,2 mm, 2fach
B 237,2 mm x H 95,2 mm, 3fach
B 308,2 mm x H 95,2 mm, 4fach
B 379,2 mm x H 95,2 mm, 5fach

Rahmen 2-5fach, senkrecht
H 166,2 mm x B 95,2 mm, 2fach
H 237,5 mm x B 95,2 mm, 3fach
H 308,2 mm x B 95,2 mm, 4fach
H 379,2 mm x B 95,2 mm, 5fach

Rahmen 1,5fach, senkrecht
H 154,2 mm x B 95,2 mm
Rahmen für Q.1/Q.3/Q.7 KNX Bediengeräte























Rahmen

Rahmen erhältlich in den Materialien:

Glas polarweiß	ähnlich RAL 9010
Glas schwarz	ähnlich RAL 9005
Aluminium	eloxiert
Edelstahl	gebürstet
Schiefer	natur
Beton	strukturiert
Kunststoff polarweiß, samt	ähnlich RAL 9010*
Kunststoff anthrazit, samt	ähnlich RAL 7021
Kunststoff alu, samt	ähnlich RAL 9006

*** Hinweis:**
Unsere Wippen, die aus dem Werkstoff Duroplast hergestellt werden, mit Ausnahme von bedrucken und lackierten Bereichen und Linsen, besitzen laut dem Prüfbericht 4207318-01 des Institutes Fresenius eine antibakterielle Wirkung. Diese wurde in Anlehnung an die Prüfungen ISO22196 und JIS-Z-2801 nachgewiesen und bestätigt. Das Prüfprotokoll kann bei Bedarf angefordert werden.

Abdeckungen / Zentraleinsätze

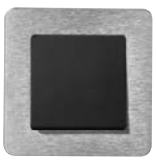
Abdeckungen / Zentraleinsätze erhältlich in Kunststoff, samt:

polarweiß	ähnlich RAL 9010
anthrazit, lackiert	ähnlich RAL 7021
alu, lackiert	ähnlich RAL 9006
rot	ähnlich RAL 3003
grün	ähnlich RAL 6029
orange	ähnlich RAL 2003

Information zu Naturmaterialien:
Schiefer und Beton sind Naturstoffe. Abweichungen der Farbe und Struktur innerhalb der Materialien gehören zu ihren Eigenschaften und stellen keinerlei Mangel dar, sondern sprechen für die individuelle Qualität der Materialien und der Produkte.











10116189

Rahmen, polarweiß samt

- für senkrechte und waagerechte Montage

Passend zu Optionales Zubehör | **Best.Nr.** | **Seite**
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster | 10107000 | 360

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
polarweiß samt	1fach	Thermoplast	10	**10116189**
polarweiß samt	2fach	Thermoplast	5	**10126189**
polarweiß samt	3fach	Thermoplast	5	**10136189**
polarweiß samt	4fach	Thermoplast	1	**10146189**
polarweiß samt	5fach	Thermoplast	1	**10156189**

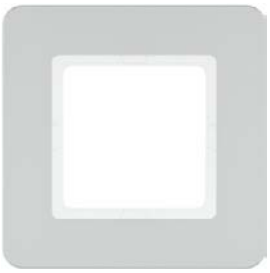

10116186

Rahmen, anthrazit samt

- für senkrechte und waagerechte Montage

Passend zu Optionales Zubehör | **Best.Nr.** | **Seite**
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster | 10107000 | 360

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
anthrazit samt	1fach	Thermoplast	10	**10116186**
anthrazit samt	2fach	Thermoplast	5	**10126186**
anthrazit samt	3fach	Thermoplast	5	**10136186**
anthrazit samt	4fach	Thermoplast	1	**10146186**
anthrazit samt	5fach	Thermoplast	1	**10156186**


10116184

Rahmen, Aluminium samt, lackiert

- für senkrechte und waagerechte Montage

Passend zu Optionales Zubehör | **Best.Nr.** | **Seite**
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster | 10107000 | 360

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
alu samt, lackiert	1fach	Thermoplast	10	**10116184**
alu samt, lackiert	2fach	Thermoplast	5	**10126184**
alu samt, lackiert	3fach	Thermoplast	5	**10136184**
alu samt, lackiert	4fach	Thermoplast	1	**10146184**
alu samt, lackiert	5fach	Thermoplast	1	**10156184**


10116074

Rahmen, Aluminium gestrahlt

- für senkrechte und waagerechte Montage

Passend zu Optionales Zubehör | **Best.Nr.** | **Seite**
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster | 10107000 | 360

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
Alu, Aluminium gestrahlt	1fach	Aluminium	1	**10116074**
Alu, Aluminium gestrahlt	2fach	Aluminium	1	**10126074**
Alu, Aluminium gestrahlt	3fach	Aluminium	1	**10136074**
Alu, Aluminium gestrahlt	4fach	Aluminium	1	**10146074**
Alu, Aluminium gestrahlt	5fach	Aluminium	1	**10156074**

Rahmen, Edelstahl gebürstet

- für senkrechte Montage

Passend zu Optionales Zubehör — **Best.Nr.** — **Seite**
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster — 10107000 — 360

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
Edelstahl, Metall gebürstet	1fach	Edelstahl	1	**10116083**
Edelstahl, Metall gebürstet	2fach senkrecht	Edelstahl	1	**10126083**
Edelstahl, Metall gebürstet	3fach senkrecht	Edelstahl	1	**10136083**
Edelstahl, Metall gebürstet	4fach senkrecht	Edelstahl	1	**10146083**
Edelstahl, Metall gebürstet	5fach senkrecht	Edelstahl	1	**10156083**
Edelstahl, Metall gebürstet	2fach waagerecht	Edelstahl	1	**10226083**
Edelstahl, Metall gebürstet	3fach waagerecht	Edelstahl	1	**10236083**
Edelstahl, Metall gebürstet	4fach waagerecht	Edelstahl	1	**10246083**
Edelstahl, Metall gebürstet	5fach waagerecht	Edelstahl	1	**10256083**


10116083

Rahmen, Glas polarweiß

- für senkrechte und waagerechte Montage

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
Glas polarweiß	1fach	Glas	1	**10116079**
Glas polarweiß	2fach	Glas	1	**10126079**
Glas polarweiß	3fach	Glas	1	**10136079**
Glas polarweiß	4fach	Glas	1	**10146079**
Glas polarweiß	5fach	Glas	1	**10156079**

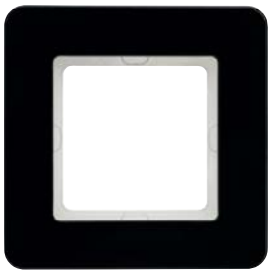

10116079

Rahmen, Glas schwarz

- für senkrechte und waagerechte Montage

Passend zu Optionales Zubehör — **Best.Nr.** — **Seite**
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster — 10107000 — 360

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
Glas schwarz	1fach	Glas	1	**10116076**
Glas schwarz	2fach	Glas	1	**10126076**
Glas schwarz	3fach	Glas	1	**10136076**
Glas schwarz	4fach	Glas	1	**10146076**
Glas schwarz	5fach	Glas	1	**10156076**


10116076

Rahmen, Schiefer natur

- für senkrechte und waagerechte Montage

Passend zu Optionales Zubehör — **Best.Nr.** — **Seite**
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster — 10107000 — 360

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
anthrazit, Schiefer natur	1fach	Schiefer	1	**10116030**
anthrazit, Schiefer natur	2fach	Schiefer	1	**10126030**
anthrazit, Schiefer natur	3fach	Schiefer	1	**10136030**


10116030


10116020

Rahmen, Beton strukturiert

- für senkrechte und waagerechte Montage

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	10107000	360

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
grau, Beton strukturiert	1fach	Beton	1	**10116020**
grau, Beton strukturiert	2fach	Beton	1	**10126020**
grau, Beton strukturiert	3fach	Beton	1	**10136020**

13096189

Rahmen mit großem Ausschnitt, polarweiß samt

- für senkrechte Montage
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663729	651
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665729	652

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**13096189**


13096186

Rahmen mit großem Ausschnitt, anthrazit samt

- für senkrechte Montage
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663726	651
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665726	652

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7			
anthrazit samt	Thermoplast	1	**13096186**

13096184

Rahmen mit großem Ausschnitt, Aluminium samt, lackiert

- für senkrechte Montage
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7			
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**13096184**


13096074

Rahmen mit großem Ausschnitt, Aluminium gestrahlt

- für senkrechte Montage
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Tastsensor 3fach mit Temperaturregler mit	75663..	649
KNX Tastsensor 5fach mit Temperaturregler,	75665..	650

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7			
Alu, Aluminium gestrahlt	Aluminium	1	**13096074**

Rahmen mit großem Ausschnitt, Edelstahl gebürstet

- für senkrechte Montage
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Tastsensor 3fach mit Temperaturregler mit KNX Tastsensor 5fach mit Temperaturregler,	75663.. 75665..	649 650

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7			
Edelstahl, Metall gebürstet	Edelstahl	1	**13096083**



13096083

Rahmen mit großem Ausschnitt, Glas polarweiß

- für senkrechte Montage
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663729	651
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665729	652

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7			
Glas polarweiß	Glas	1	**13096079**



13096079

Rahmen mit großem Ausschnitt, Glas schwarz

- für senkrechte Montage
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663726	651
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665726	652

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7			
Glas schwarz	Glas	1	**13096076**



13096076

Rahmen mit großem Ausschnitt, Schiefer natur

- für senkrechte Montage
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Tastsensor 3fach mit Temperaturregler mit KNX Tastsensor 5fach mit Temperaturregler,	75663.. 75665..	649 650

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7			
anthrazit, Schiefer natur	Schiefer	1	**13096030**



13096030

Rahmen mit großem Ausschnitt, Beton strukturiert

- für senkrechte Montage
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Tastsensor 3fach mit Temperaturregler mit KNX Tastsensor 5fach mit Temperaturregler,	75663.. 75665..	649 650

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7			
grau, Beton strukturiert	Beton	1	**13096020**



13096020



168050

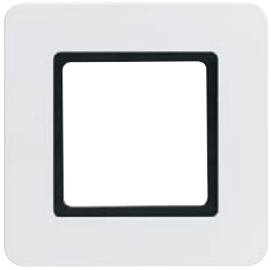
LED-Modul mit Kunststoff-Rahmen Q.7, 1fach

Nennspannung: 230 V
Leitungslänge: ≈ 6 cm

- Klemmbefestigung
- Helligkeit über Schiebeschalter in 2 Stufen einstellbar
- Zusatznutzen durch Kombination von 230 V Einsätzen mit einem Orientierungslicht oder Ambientebeleuchtung
- für Beleuchtung des Bereiches unterhalb des Rahmens („Downlight")
- LED nicht austauschbar
- mit Wago Klemme zur Verdrahtung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör | **Best.Nr.** | **Seite**
Rahmen 1fach Q.7 | 101161... | 312

Bezeichnung	Farbe	Werkstoff	Stromaufnahme	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7					
LED-Modul für Corona-Beleuchtung	transparent	Kunststoff	max. 5 mA	1	**168050**
LED-Modul für Downlight-Beleuchtung	transparent	Kunststoff	max. 6 mA	1	**168055**



10116109

Rahmen für LED-Modul, polarweiß samt

- für senkrechte und waagerechte Montage

Passend zu Verpflichtendes Zubehör | **Best.Nr.** | **Seite**
LED-Modul mit Kunststoff-Rahmen Q.7, 1fach | 1680.. | 312

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
polarweiß, samt	1fach	Thermoplast	1	**10116109**



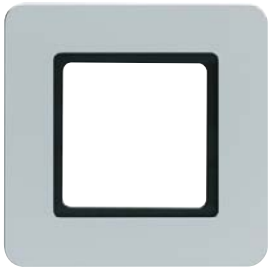
10116106

Rahmen für LED-Modul, anthrazit samt

- für senkrechte und waagerechte Montage

Passend zu Verpflichtendes Zubehör | **Best.Nr.** | **Seite**
LED-Modul mit Kunststoff-Rahmen Q.7, 1fach | 1680.. | 312

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
anthrazit, samt	1fach	Thermoplast	1	**10116106**



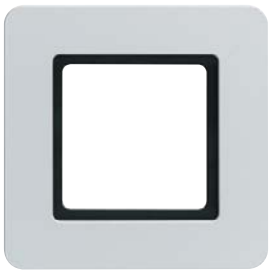
10116104

Rahmen für LED-Modul, alu samt

- für senkrechte und waagerechte Montage

Passend zu Verpflichtendes Zubehör | **Best.Nr.** | **Seite**
LED-Modul mit Kunststoff-Rahmen Q.7, 1fach | 1680.. | 312

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
alu samt, lackiert	1fach	Thermoplast	1	**10116104**



10116174

Rahmen für LED-Modul, Aluminium gestrahlt

- für senkrechte und waagerechte Montage

Passend zu Verpflichtendes Zubehör | **Best.Nr.** | **Seite**
LED-Modul mit Kunststoff-Rahmen Q.7, 1fach | 1680.. | 312

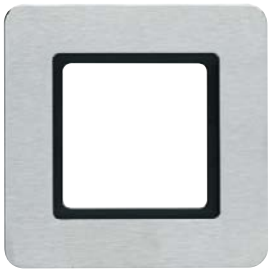
Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
Alu, samt	1fach	Aluminium	1	**10116174**

Rahmen für LED-Modul, Edelstahl gebürstet

- für senkrechte und waagerechte Montage

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
LED-Modul mit Kunststoff-Rahmen Q.7, 1fach	1680..	312

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
Edelstahl gebürstet	1fach	Edelstahl	1	**10116183**



10116183

Rahmen für LED-Modul, Glas polarweiß

- für senkrechte und waagerechte Montage

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
LED-Modul mit Kunststoff-Rahmen Q.7, 1fach	1680..	312

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
Glas polarweiß	1fach	Glas	1	**10116179**



10116179

Rahmen für LED-Modul, Glas schwarz

- für senkrechte und waagerechte Montage

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
LED-Modul mit Kunststoff-Rahmen Q.7, 1fach	1680..	312

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
Glas schwarz	1fach	Glas	1	**10116176**



10116176

Rahmen für LED-Modul, Schiefer natur

- für senkrechte und waagerechte Montage

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
LED-Modul mit Kunststoff-Rahmen Q.7, 1fach	1680..	312

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
anthrazit, Schiefer	1fach	Schiefer	1	**10116130**



10116130

Rahmen für LED-Modul, Beton strukturiert

- für senkrechte und waagerechte Montage

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
LED-Modul mit Kunststoff-Rahmen Q.7, 1fach	1680..	312

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.7				
grau, Beton strukturiert	1fach	Beton	1	**10116120**



10116120

Berker K.1/K.5
Einsätze und Rahmen

Der Berker K.1 und sein Schwesterprogramm K.5 beeindrucken mit geradlinigem Design, das perfekt zur Charakteristik der verwendeten Werkstoffe passt. Beim K.1 ist es Kunststoff, der in glänzendem Polarweiß oder matt lackiertem Anthrazit den Rahmen und Zentralstücken eine sachlich-schlichte und dennoch hochwertige Ausstrahlung verleiht. Der K.5 ist in matt schimmerndem Edelstahl oder voll eloxiertem Aluminium erhältlich – beide Materialien erzeugen ein klares und elegantes Erscheinungsbild.



10

Seite

Steckdosen SCHUKO	316
Schutzeinrichtungen UP	325
Steckdosensysteme International	326
Abdeckungen für Schalter/Taster	330
Zeitschaltuhren	334
Aufsätze Elektronik-Plattform	335
Abdeckungen für Dimmer	338
Abdeckungen für Jalousieschalter/-taster	339
Regler und Abdeckungen HLK	342
Kommunikations-/Multimediatechnik	345
Lichtsignale	357
Ergänzungsprodukte	359
Hotelanwendungen	361
Barrierefreies Bauen	362
Klinikinstallation	364



47157009



47157003

Steckdose SCHUKO

Nennspannung: 250 V AC - mit Steckklemmen
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47157009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**47157006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**47157003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**47157004**



47357009



47357003

Steckdose SCHUKO mit erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung: 250 V AC - mit Steckklemmen
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz: nach VDE 0620-1:2021-02

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47357009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**47357006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**47357003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**47357004**



41157009



41157003

Steckdose SCHUKO mit Schraub-Liftklemmen

Nennspannung: 250 V AC - mit Schraub-Liftklemmen
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41157009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**41157006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**41157003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**41157004**

Steckdose SCHUKO mit erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz: nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Schraub-Liftklemmen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41357009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**41357006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**41357003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**41357004**



41357009



41357003

Steckdose SCHUKO mit Beschriftungsfeld

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47397009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**47397006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**47397003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**47397004**



47397009



47397003

Steckdose SCHUKO mit Beschriftungsfeld und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47387009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**47387006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**47387003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**47387004**



47387009



47387003



47287109



47287103

Steckdose SCHUKO 45° mit Beschriftungsfeld

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern. Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

- mit Steckklemmen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47287109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**47287106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**47287103**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**47287104**



41097009



41097003

Steckdose SCHUKO mit LED-Orientierungslicht, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Lichtstärke (weiß):	0,2 cd
Leistungsaufnahme:	0,25 W/0,35 VA
Einschalthelligkeit:	≈ 2 lx
Ausschalthelligkeit:	≈ 4 lx
Leiterquerschnitt (massiv):	max. 2,5 mm²
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Schraub-Liftklemmen
- Zusatznutzen durch Kombination einer Steckdose mit einem Orientierungslicht
- integrierter Helligkeitssensor, der bei Dämmerung das Orientierungslicht ein- und bei ausreichend Helligkeit ausschaltet
- Durchverdrahtung möglich, somit auch ideal zur Nachrüstung
- weißes LED-Licht
- lange Lebensdauer der LED
- Achtung! Artikel mit speziellem UP-Einsatz.
- Zentralstücke mit LED-Orientierungslicht sind nicht mit den Standard-Steckdoseneinsätzen kompatibel.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41097009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**41097006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**41097003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**41097004**



41107009

Steckdose SCHUKO mit Kontroll-LED, Beschriftungsfeld, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Schraub-Liftklemmen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41107009**

Steckdose SCHUKO USB, 230 V, Typ A und C, 20W, Power Delivery



48147009

Nennspannung:	250 V
Nennstrom:	16 A
Ausgangsspannung:	4,75…5,25 V DC
Ausgangsstrom bei Betrieb beider Buchsen:	max. 3 A
Ausgangsleistung:	max. 20 W
Leistungsaufnahme (Standby):	< 72 mW
Leiterquerschnitt (flexibel):	2 x 1,5...2,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	2 x 1,5...2,5 mm²
Betriebstemperatur:	0...35 °C
Einbautiefe:	32 mm
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- zum Laden mobiler Endgeräte, wie z.B. Tablets, Smartphones, Navigationsgeräte und Digitalkameras über USB-Kabel
- mit USB-Buchsen Typ A + Typ C
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Steckklemmen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**48147009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**48147006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**48147003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**48147004**

Steckdose SCHUKO USB, 230 V, 2 x Typ C, 20W, Power Delivery



48157009

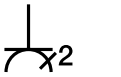
Nennspannung:	250 V
Nennstrom:	16 A
Ausgangsspannung:	4,75…5,25 V DC
Ausgangsstrom bei Betrieb beider Buchsen:	max. 3 A
Ausgangsleistung:	20 W
Leistungsaufnahme (Standby):	< 72 mW
Leiterquerschnitt (flexibel):	2 x 1,5...2,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	2 x 1,5...2,5 mm²
Betriebstemperatur:	0...35 °C
Einbautiefe:	32 mm
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- zum Laden mobiler Endgeräte, wie z.B. Tablets, Smartphones, Navigationsgeräte und Digitalkameras über USB-Kabel
- mit zwei USB-Buchsen Typ C
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Steckklemmen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**48157009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**48157006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**48157003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**48157004**



47747009





47747003

Doppelsteckdose SCHUKO mit Abdeckplatte

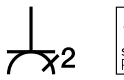
Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Aufbauhöhe:	22 mm
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Für die Montage in Einbaudose 1fach:	nach DIN 49073-1

- ohne erhöhten Berührungsschutz
- Schutz vor Verschmutzungen bei Maler- und Renovierungsarbeiten durch in der Abdeckplatte integrierte Erdungsbügel.
- Achtung! Inbetriebnahme nur bei montierter Abdeckplatte mit Erdungsbügeln.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47747009**
athrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**47747006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**47747003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**47747004**



47597009





47597003

Doppelsteckdose SCHUKO mit Abdeckplatte und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Aufbauhöhe:	22 mm
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Für die Montage in Einbaudose 1fach:	nach DIN 49073-1

- erhöhter Berührungsschutz
- Schutz vor Verschmutzungen bei Maler- und Renovierungsarbeiten durch in der Abdeckplatte integrierte Erdungsbügel.
- Achtung! Inbetriebnahme nur bei montierter Abdeckplatte mit Erdungsbügeln.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47597009**
athrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**47597006**
Berker K.5			
alu matt	Thermoplast	10	**47597003**
edelstahl matt	Thermoplast	10	**47597004**



47517109





47517103

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- ohne Aufdruck
- Klappdeckel arretiert beim Öffnen in Endstellung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47517109**
Edelstahl, Metall mattiert	Thermoplast	10	**47517106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**47517103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**47517104**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel selbstschließend und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- ohne Aufdruck
- mit selbstschließendem Klappdeckel
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47517209**
Edelstahl, Metall mattiert	Thermoplast	10	**47517206**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**47517203**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**47517204**



47517209



47517203

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem Berührungsschutz, in 45°-Stufen variable Einbaulage

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- ohne Aufdruck
- Klappdeckel arretiert beim Öffnen in Endstellung
- Einbaulage des Einsatzes in 45° Schritten wählbar
- mit Spreizkrallen

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47477109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**47477106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**47477103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**47477104**



47477109



47477103

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Beschriftungsfeld und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- ohne Aufdruck
- Klappdeckel arretiert beim Öffnen in Endstellung
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.
- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47527109**
Edelstahl, Metall mattiert	Thermoplast	10	**47527106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**47527103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**47527104**



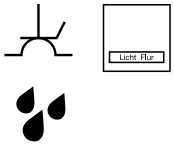
47527109



47527103



47527209





47527203

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel selbstschließend, Beschriftungsfeld und erhöhtem Berührungsschutz

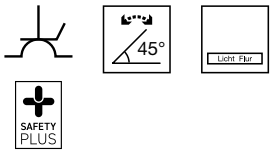
Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- mit Aufdruck
- mit selbstschließendem Klappdeckel
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt
- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47527209**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**47527206**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**47527203**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**47527204**



47487109





47487103

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Beschriftungsfeld, erhöhtem Berührungsschutz, in 45°-Stufen variable Einbaulage

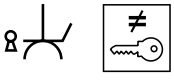
Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDcE 0620-1:2021-02

- mit Steckklemmen
- mit Aufdruck
- Klappdeckel arretiert beim Öffnen in Endstellung
- Einbaulage des Einsatzes in 45° Schritten wählbar
- mit Spreizkrallen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.
- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47487109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**47487106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**47487103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**47487104**



47637009





47637003

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Steckklemmen und Schloss

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Die Schlösser eines Artikels haben gleiche Schließungen. Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen diese in der Regel über ungleiche Schließungen.
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47637009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**47637006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**47637003**
edelstahl, lackiert	Thermoplast	10	**47637004**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Schraub-Liftklemmen und Schloss

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Schraub-Liftklemmen
- Die Schlösser eines Artikels haben gleiche Schließungen. Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen diese in der Regel über ungleiche Schließungen.
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.



41637009

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41637009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**41637006**
Berker K.5			
edelstahl, lackiert	Thermoplast	10	**41637004**



41637004

Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
rot glänzend	Thermoplast	10	**47157015**
grün glänzend	Thermoplast	10	**47157013**
orange glänzend	Thermoplast	10	**47157014**



47157015

Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit erhöhtem Berührungsschutz, Aufdruck und Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1				
rot glänzend	Aufdruck „EDV“	Thermoplast	10	**47357115**
grün glänzend	Aufdruck „SV“	Thermoplast	10	**47357113**
orange glänzend	Aufdruck „ZSV“	Thermoplast	10	**47357114**



47357115

Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Aufdruck und Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1				
rot glänzend	Aufdruck „EDV“	Thermoplast	10	**47157115**
grün glänzend	Aufdruck „SV“	Thermoplast	10	**47157113**
orange glänzend	Aufdruck „ZSV“	Thermoplast	10	**47157114**



47157115



47397015





Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Beschriftungsfeld und Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
rot glänzend	Thermoplast	10	**47397015**
grün glänzend	Thermoplast	10	**47397013**
orange glänzend	Thermoplast	10	**47397014**



47397115



Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Aufdruck, Beschriftungsfeld und Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1				
rot glänzend	Aufdruck „EDV“	Thermoplast	10	**47397115**
grün glänzend	Aufdruck „SV“	Thermoplast	10	**47397113**
orange glänzend	Aufdruck „ZSV“	Thermoplast	10	**47397114**



41107115







Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Kontroll-LED, Aufdruck, Beschriftungsfeld, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440
Ausführung SV, ZSV: nach VDE 0100-710

- mit Schraub-Liftklemmen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1				
rot glänzend	Aufdruck „EDV“	Thermoplast	10	**41107115**
grün glänzend	Aufdruck „SV“	Thermoplast	10	**41107113**
orange glänzend	Aufdruck „ZSV“	Thermoplast	10	**41107114**



41517115







Steckdose SCHUKO für spezielle Anwendungen mit Klappdeckel, Kontroll-LED, Aufdruck, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1				
rot glänzend	Aufdruck „EDV“	Thermoplast	10	**41517115**
grün glänzend	Aufdruck „SV“	Thermoplast	10	**41517113**
orange glänzend	Aufdruck „ZSV“	Thermoplast	10	**41517114**
orange glänzend	Aufdruck „BSV“	Thermoplast	10	**41517124**

Steckdose SCHUKO mit FI-Schutzschalter und erhöhtem Berührungsschutz

▶ ab Seite 911

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Bemessungs-Fehlerstrom:	30 mA
Auslösezeit:	≤ 30 ms
Stoßstromfestigkeit:	250 A (8/20) µs
Kurzschlussfestigkeit (bei Vorsicherung 20 AgL):	3 kA
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Geprüft:	nach VDE 0664 (EN 61008)

- mit Steckklemmen
- Typ A für Wechsel- und pulsierende Gleichströme
- mit Spreizkrallen
- Für den Einsatz in Altanlagen mit Bestandsschutz ohne zusätzliche Schutzauflagen.
- Durchverdrahtete Steckdosen sind mitgeschützt.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



47087009

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**47087009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**47087006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**47087003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**47087004**

FI-Schutzschalter mit Steckklemmen

▶ ab Seite 911

Nennspannung:	230 V AC
Nennstrom:	16 A
Bemessungs-Fehlerstrom:	30 mA
Auslösezeit:	30 ms
Betriebstemperatur:	-25…40 °C
Stoßstromfestigkeit:	250 A (8/20) µs
Einbautiefe:	32 mm
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Geprüft:	nach VDE 0664 (EN 61008)
Kurzschlussfestigkeit (bei Vorsicherung 16 AgL):	3 kA
Geeignet für den Einsatz:	nach DIN VDE 0100-410

- mit Steckklemmen
- zum Schutz von nachgeschalteten Verbrauchern
- mit Klemm-/Schraubbefestigung
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- Typ A für Wechsel- und pulsierende Gleichströme



284401

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
FI-Schutzschalter UP, Sicherheitstechnik	1	**284401**

Zentralstück 50 x 50 mm für FI-Schutzschalter

- Achtung! Nur mit Adapterring für Zentralstück 50 x 50 mm des Programms zu verwenden.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Adapterring für Zentralstück 50x50 mm	11087..	350



149609

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**149609**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**14961606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	1	**14961404**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**149604**



6167157009



6167157003

Steckdose ohne Schutzkontakt

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Nennstrom:	16 A	- 2-polig
Spiegeltiefe:	8 mm	
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6167157009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**6167157006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**6167157003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**6167157004**



6768757009



6768757003

Steckdose mit Schutzkontaktstift, erhöhtem Berührungsschutz und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Nennstrom:	16 A	- 2-polig + Erde
Spiegeltiefe:	14,7 mm	
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6768757009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**6768757006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**6768757003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**6768757004**



6765757009



6765757003

Steckdose mit Schutzkontaktstift, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraub-Liftklemmen
Nennstrom:	16 A	- 2-polig + Erde
Spiegeltiefe:	14,7 mm	
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6765757009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**6765757006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**6765757003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**6765757004**

Steckdose mit Schutzkontaktstift, LED-Orientierungslicht, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Leistungsaufnahme:	0,25 W/0,35 VA
Ausschalthelligkeit:	≈ 4 lx
Lichtstärke (weiß):	0,2 cd
Einschalthelligkeit:	≈ 2 lx
Leiterquerschnitt (massiv):	max. 2,5 mm²
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1

- mit Schraub-Liftklemmen
- Zusatznutzen durch Kombination einer Steckdose mit einem Orientierungslicht
- lange Lebensdauer der LED
- weißes LED-Licht
- integrierter Helligkeitssensor, der bei Dämmerung das Orientierungslicht ein- und bei ausreichend Helligkeit ausschaltet
- 2-polig + Erde
- Durchverdrahtung möglich, somit auch ideal zur Nachrüstung
- Achtung! Artikel mit speziellem UP-Einsatz.
- Zentralstücke mit LED-Orientierungslicht sind nicht mit den Standard-Steckdoseneinsätzen kompatibel.



6765107009



6765107003

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6765107009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**6765107006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**6765107003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**6765107004**

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Kontroll-LED, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1

- mit Schraub-Liftklemmen
- 2-polig + Erde



6765097009

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6765097009**
rot glänzend	Thermoplast	10	**6765097015**
grün glänzend	Thermoplast	10	**6765097013**
orange glänzend	Thermoplast	10	**6765097014**

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, erhöhtem Berührungsschutz und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1

- Klappdeckel arretiert beim Öffnen in Endstellung
- mit Steckklemmen
- 2-polig + Erde



6768777109



6768777103

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6768777109**
Edelstahl, Metall mattiert	Thermoplast	10	**6768777106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**6768777103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**6768777104**



6765777109





6765777103

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

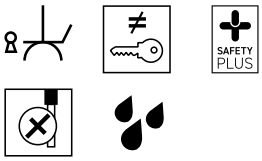
Nennspannung:	250 V AC	- mit Aufdruck
Nennstrom:	16 A	- Klappdeckel arretiert beim Öffnen in Endstellung
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- mit Schraub-Liftklemmen
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	- 2-polig + Erde

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset	1010..	360

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6765777109**
Edelstahl, Metall mattiert	Thermoplast	10	**6765777106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**6765777103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**6765777104**



6765117009





6765117003

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, Schaub-Liftklemmen und Schloss

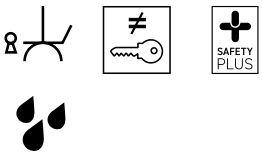
Nennspannung:	250 V AC	- 2-polig + Erde
Nennstrom:	16 A	- mit Schloss - ungleiche Schließungen
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.
		- Ersatzschlüssel und andere Schließungen max. 24) auf Anfrage.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	360

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6765117009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**6765117006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**6765117003**



6768117009





6768117003

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, Steckklemmen und Schloss

Nennspannung:	250 V AC	- 2-polig + Erde
Nennstrom:	16 A	- Schloss - ungleiche Schließungen
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.
		- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	360

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6768117009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**6768117006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**6768117003**
edelstahl, lackiert	Thermoplast	10	**6768117004**

Steckdosen-Einsatz mit Schutzkontakt BRITSH STANDARD, abschaltbar, erhöhtem Berührungsschutz und Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraubklemmen
Nennstrom:	13 A	- 2-polig + Erde
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**53420219**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**53420216**



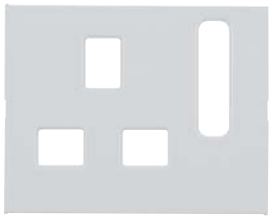
53420219






Zentralstück für Steckdosen BRITISH STANDARD

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**3313077009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**3313077006**
Berker K.5			
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**3313077014**



3313077009



3313077014

Wippe

14057009

14057003

- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14057009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14057006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14057003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14057004**

Wippe mit Beschriftungsfeld



14267009





14267003

- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14267009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14267006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14267003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14267004**

Wippe mit Linse



14157009





14157003

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14157009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14157006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14157003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14157004**

Wippe mit Linse und Beschriftungsfeld

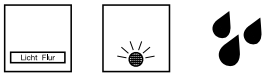
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	360

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14157109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14157106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14157103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14157104**



14157109





14157103

Wippe mit Linse und großem Beschriftungsfeld

Beschriftungsfeld (B x H): 49,5 x 20,3 mm

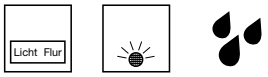
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.
- Beschriftungsfeldhöhe für 2 P-touch Bänder 9 mm ausgelegt.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	360

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14967009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14967006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**14967003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**14967004**



14967009





14967003

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“

- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Ausschalter 3-polig	303303	17
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	360

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14257109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14257106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14257103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14257104**

14257109



14257103



14177109



14177103

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“ und Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Ausschalter 3-polig	303303	17
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	360

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14177109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14177106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14177103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14177104**

14357009



14357003

Wippe 2fach

- Nicht für Wippentastschalter geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14357009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14357006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14357003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14357004**



14377009



14377003

Wippe 2fach mit Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Serienschalter	3035..	441
Serientaster	5035..	441
Doppel-Wechselschalter, getrennte Eingangsklemmen	303808	20
Serientaster, 2 Wechsler	503808	21

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14377009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14377006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**14377003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**14377004**

Zentralstück für Zugschalter/-taster

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zugtaster, Wechsler mit separatem Meldekontakt	395619	24

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11477009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11477006**

11477009

Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster

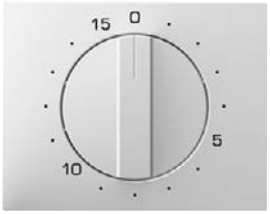
- für zentrale Schließanlagen
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609
Wechselschalter 2-polig für Schließzylinder	382610	25
Wechselschalter für Schließzylinder	383620	25
Taster für Schließzylinder	385620	25
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	10107000	360

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**15057009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**15057006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**15057003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**15057004**


15057009


15057003



16347109

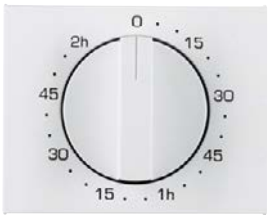


16347103

Zentralstück für mechanische Zeitschaltuhr, Zeitskala 15 min

- mit Aufdruck Symbol Zeitskala
- 0-15 min

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**16347109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**16347106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**16347103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	1	**16347104**



16357109



16357103

Zentralstück für mechanische Zeitschaltuhr, Zeitskala 120 min

- mit Aufdruck Symbol Zeitskala
- 0-120 min

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**16357109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**16357106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**16357103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	1	**16357104**

Taste für Schalter/Dimmer 1fach

Betriebsspannung: über Einsatz

- mit Zweiflächenbedienung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	705
Relais-Einsatz	85121200	705
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	706
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	706
DALI/DSI Steuereinsatz	85421700	707

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85141179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85141175**
Berker K.5			
alu, Aluminium eloxiert	Thermoplast	1	**85141177**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85141173**

85141179



85141177

Taste für Schalter/Dimmer 2fach

Betriebsspannung: über Einsatz

- mit Zweiflächenbedienung pro Serie

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schalt-Einsatz 2fach	85122200	705
Universal-Tastdimmer 2fach	85422100	707

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85142179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85142175**
Berker K.5			
alu, Aluminium eloxiert	Thermoplast	1	**85142177**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85142173**

85142179



85142177



85341179





85342179

Bewegungsmelder

Nachlaufzeit: ≈ 180 s
Betriebstemperatur: -5…45 °C
Ansprechhelligkeit, einstellbar: ≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Aufbauhöhe: 34 mm

- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- mit Taste für Ein/Aus/Automatik
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- mit Demontageschutz

- Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen.
- Nur für den Innenbereich geeignet!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	705
Relais-Einsatz	85121200	705
Nebenstelle für Bewegungsmelder	85320100	65
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	706
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	706

Farbe	Erfassungsfeld, rechteckig	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
1,1 m				
polarweiß glänzend	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341179**
anthrazit matt, lackiert	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341175**
alu matt, lackiert	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341177**
edelstahl matt, lackiert	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341173**
2,2 m				
polarweiß glänzend	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342179**
anthrazit matt, lackiert	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342175**
alu matt, lackiert	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342177**
edelstahl matt, lackiert	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342173**



85341279



85342279

IR Bewegungsmelder Komfort

Nachlaufzeit, einstellbar: ≈ 10 s…30 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar: ≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Betriebstemperatur: -5…45 °C
Aufbauhöhe: 34 mm

- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- mit Taste für Ein/Aus/Automatik
- Kurzzeitbetrieb mit Immunitätszeit (z. B. für Treppenlicht-/Stromstoßschaltungen)

- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- mit Demontageschutz
- Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen. Nur für den Innenbereich geeignet!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	705
Relais-Einsatz	85121200	705
Nebenstelle für Bewegungsmelder	85320100	65
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	706
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	706

Farbe	Erfassungsfeld, rechteckig	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
1,1 m				
polarweiß glänzend	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341279**
anthrazit matt, lackiert	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341275**
alu matt, lackiert	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341277**
edelstahl matt, lackiert	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341273**
2,2 m				
polarweiß glänzend	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342279**
anthrazit matt, lackiert	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342275**
alu matt, lackiert	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342277**
edelstahl matt, lackiert	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342273**

Jalousie-Taste

Nachlaufzeit, einstellbar:	0…500 s
Umschaltzeit bei Richtungswechsel:	< 0,6 s
minimale Lamellen-Verstellzeit:	≈ 250 ms
Jalousie-Laufzeit:	2 min
Selbsthaltung für 2 min bei Tastendruck:	> 0,4 s

- Memory-Funktion zur automatischen Ausführung gelernter Auf- und Abfahrzeiten mit Position
- Party-Funktion, keine Ausführung von Automatik-, Funk- und Nebenstellenbefehlen (Aussperrsicherung)
- mit Aufdruck Symbol Pfeile
- Umschaltbar auf nebenstellengeführte Orientierung.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Jalousie-Einsatz Komfort	85221100	719



85241179





85241177

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85241179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85241175**
Berker K.5			
alu, Aluminium eloxiert	Thermoplast	1	**85241177**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85241173**

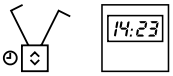
Jalousie-Schaltuhr mit Display

Umschaltzeit bei Richtungswechsel:	< 0,6 s
minimale Lamellen-Verstellzeit:	≈ 250 ms
Laufzeit:	2 min
Zufallsgenerator:	± 15 min
Astrozeitverschiebung:	± 2 h
Gangreserve:	≈ 24 h
Anzahl Fahrzeiten für Auf/Ab:	20
Selbsthaltung für 2 min bei Tastendruck:	> 0,5 s

- Display
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- mit Tastensperre
- Party-Funktion, keine Ausführung von Automatik-, Funk- und Nebenstellenbefehlen (Aussperrsicherung)
- Astroprogramm für Schalten bei Sonnenaufgang/ -untergang mit Stadt/Land oder Koordinateneingabe, individuell anpassbar
- Ferien-Programm zur zufälligen Variation der Fahrzeiten im Automatikbetrieb
- LC-Display leuchtet während der Bedienung
- Anzeige der Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblität im Display
- LC-Display-Kontrast einstellbar
- 2 unabhängige voreingestellte Programmspeicher individuell anpassbar
- mit automatischer Sommer-/Winterzeit-Umschaltung (abschaltbar)
- mit Umschaltung Hand-/Automatikbetrieb
- Steuerung über Gerätetasten und programmierte Schaltzeiten.
- Umschaltbar auf nebenstellengeführte Orientierung.



85741179





85741177

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85741179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85741175**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85741177**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85741173**



11357009



11357003

Zentralstück für Drehdimmer/Drehpotenziometer mit Regulierknopf

Achsmaß Ø: 4 mm

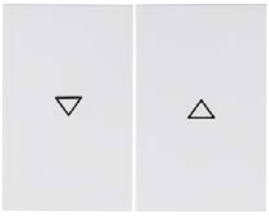
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11357009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11357006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**11357003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**11357004**

Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeil

- für Jalousie-Serienschalter/-taster
- mit Aufdruck Symbol Pfeile

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14357109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14357106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14357103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14357104**



14357109

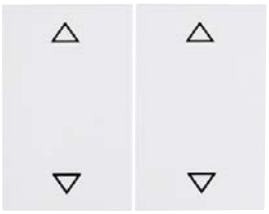


14357103

Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeile

- mit Aufdruck Symbol Pfeile

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14357209**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14357206**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14357203**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14357204**



14357209

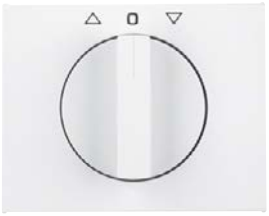


14357203

Zentralstück mit Drehknopf für Jalousie-Drehschalter

- mit Aufdruck
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

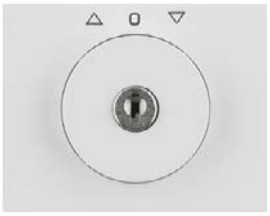
Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1077710900**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**1077710600**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**1077710300**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	1	**1077710400**



1077710900



1077710300



1079710900









1079710300

Zentralstück mit Schloss und Tast-Rast-Funktion für Jalousie-Schalter

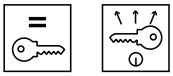
- Schlüssel in 0-Stellung abziehbar
- mit Aufdruck
- mit 2 Schlüsseln
- Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen alle über gleiche Schließungen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1079710900**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**1079710600**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**1079710300**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	1	**1079710400**





1079720900





1079720300

Zentralstück mit Schloss und Tast-Rast-Funktion für Jalousie-Schalter

- Schlüssel in 3 Stellungen abziehbar
- mit Aufdruck
- mit 2 Schlüsseln
- Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen alle über gleiche Schließungen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1079720900**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**1079720600**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**1079720300**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	1	**1079720400**



1079730900









1079730400

Zentralstück mit Schloss und Tast-Funktion für Jalousie-Schalter

- Schlüssel in 0-Stellung abziehbar
- mit Aufdruck
- mit 2 Schlüsseln
- Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen alle über gleiche Schließungen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1079730900**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**1079730600**
Berker K.5			
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	1	**1079730400**
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**1079730300**

Zentralstück für Jalousie-Schlüsselschalter/Schlüsseltaster

- mit Aufdruck
- für Schließzylinder
- für zentrale Schließanlagen
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609
Jalousie-Schalter 1-polig für Schließzylinder	382120	92
Jalousie-Schalter 2-polig für Schließzylinder	382210	92
Jalousie-Taster 1-polig für Schließzylinder	383110	92
Jalousie-Taster 1-polig für Schließzylinder	383120	93
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	10107000	360



15047109

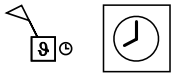


15047103

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**15047109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**15047106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**15047103**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**15047104**



20447109





20447103

Temperaturregler mit Display, Schließer, mit Zentralstück, zeitgesteuert

Nennspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	10 mA ... 10 (4) A
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,6:	max. 4 A
Leistungsaufnahme:	≈ 1,2 W
Einstellbereich Fußbodentemperatur:	10…40 °C
Einstellbereich Raumtemperatur:	5…30 °C
Gangreserve Lithiumzelle [Jahre]:	≈ 10

- für Heiz- oder Kühlbetrieb
- mit selbstlernender Heizkurve
- für Raum- und Fußbodenheizungen
- bei Fußbodenheizung Regelung mittels Raum- und/oder Fußbodentemperatur möglich
- Neutralleiter erforderlich!

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	695

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20447109**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20447106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20447103**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20447104**



20347109





20347103

Temperaturregler, Schließer, mit Zentralstück, für Fußbodenheizung mit Wippschalter und externem Temperaturfühler

Nennspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	10 A
Einstellbereich Fußbodentemperatur:	10…50 °C
Einstellbereich Raumtemperatur:	5…30 °C
Nachtabsenkung:	≈ 5 K
Fühler-Leitungslänge:	4 m

- Neutralleiter erforderlich!
- mit Ein-/Ausschalter und 2 LEDs
- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- mit thermischer Rückführung
- mit LED für Heizen und LED für Nachtabsenkung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20347109**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20347106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20347103**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20347104**



20297109



20297103

Temperaturregler, Wechsler, mit Zentralstück und Wippschalter, für Heiz- oder Kühlbetrieb

Nennspannung:	230 V AC
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Schaltstrom „Heizen“:	5 A
„Schaltstrom „“Kühlen““:	2 A
Temperaturbereich:	5 / 30 °C

- für Anlagen mit Wärmepumpe, Heiz- oder Kühlbetrieb
- Neutralleiter erforderlich!
- Regelbereich der Temperatur einstellbar
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler
- mit thermischer Rückführung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20297109**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20297106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20297103**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20297104**

Temperaturregler, Wechsler, mit Zentralstück, für Heiz- oder Kühlbetrieb

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom „Heizen“:	10 A
Schaltstrom „Heizen“ bei cos ϕ = 0,6:	4 A
„Schaltstrom „“Kühlen““:	5 A
„Schaltstrom „“Kühlen““ bei cos ϕ = 0,6“:	2 A
Temperatur:	5…30 °C

- für Heiz- oder Kühlbetrieb
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- Neutralleiter erforderlich!
- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, wechselt der Kontakt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20267109**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20267106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20267103**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20267104**



20267109



20267103

Temperaturregler, Öffner, mit Zentralstück und Wippschalter

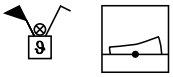
Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	10 A
Nachtabsenkung:	≈ 4 K
Schaltstrom „Heizen“:	10 A
Schaltstrom „Heizen“ bei cos ϕ = 0,6:	4 A
Temperatur:	5…30 °C

- mit Ein-/Ausschalter und Kontroll-LED für Ein
- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- mit thermischer Rückführung
- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, öffnet der Kontakt.
- Neutralleiter erforderlich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20307109**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20307106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20307103**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20307104**



20307109





20307103

Temperaturregler, Öffner, mit Zentralstück, 24 V AC/DC und Wippschalter

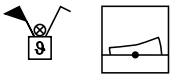
Nennspannung:	24 V AC/DC
Schaltstrom:	10 A~/4 A=
Nachtabsenkung:	≈ 4 K
Schaltstrom „Heizen“:	10 A
Schaltstrom „Heizen“ bei cos ϕ = 0,6:	4 A
Temperatur:	5…30 °C

- mit Ein-/Ausschalter und Kontroll-LED für Ein
- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- mit thermischer Rückführung
- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, öffnet der Kontakt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20317109**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20317106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20317103**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**20317104**



20317109





20317103

75940409

Zentralplatte für Sensor-Einsatz

- mit Schlitzen zur Luftzirkulation
- für z. B. Temperaturfühler PT100
- Klemmbefestigung
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.
- Achtung!
  Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.
- Beschriftungsfeld nicht verwendbar.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**75940409**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**75940485**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**75940403**

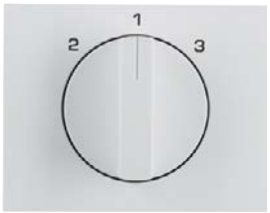


16216099

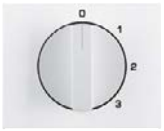
Wippe mit Linse und Aufdruck „Heizung“

- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.
- für Kontrollschaltung
- Oder durch Glasscheibe geschützten Schalter für Heizungsanwendungen wg Up IP44 verwenden.
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16216099**



1088710900



1087710900

Zentralstück mit Drehknopf für 3-Stufenschalter

- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
3-Stufenschalter	3861...	111
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	360

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
ohne 0-Stellung: 2-1-3			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1088710900**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**1088710600**
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**1088710300**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	1	**1088710400**
mit 0-Stellung: 0-1-2-3			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1087710900**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**1087710600**
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**1087710300**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	1	**1087710400**

- Hinweise auf passende Fremdhersteller-Artikel siehe Kapitel Kommunikations-/ Multimediatechnik

Zentralstück für USB Ladesteckdose Typ C

- mit Klemmbefestigung
- mit beiliegendem Zwischenring
- Passend zu Power Modul 48604020

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**48607009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**48607006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**48607003**
Edelstahl matt, lackiert	Edelstahl	10	**48607004**



48607009


48607003

Zentralstück mit TAE-Ausschnitt

- auch für KNX-Anwendungen: Datenschnittstelle USB UP

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**10357009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**10357006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**10357003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**10357004**


10357009

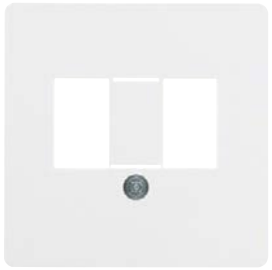

10357003

Zentralplatte mit TAE-Ausschnitt - ausbrechbar

- auch für KNX-Anwendungen: Datenschnittstelle USB UP
- 1 Öffnung ausbrechbar
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
TAE Steckdose 3x6 NFN	450002	459
TAE Steckdose 2x6/6 NFF	454402	459
Stereo Lautsprecher-Anschlussdose	457309	466
UAE/TAE Steckdose 8(6)-polig/6 F+N Cat.3	458802	459

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**145809**


145809



Zentralstück für UAE Steckdose

- für 1fach Steckdose Cat.3, Cat.5e, Cat.6 und Cat.6A iso
- auch für WLAN Access-Points
- mit 45° Schrägauslass

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14077009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14077006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14077003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14077004**


14077009


14077003



146809

Zentralplatte für UAE Steckdose

- für 1fach Steckdose Cat.3, Cat.5e, Cat.6 und Cat.6A iso
- auch für WLAN Access-Points
- mit 45° Schrägauslass
- Achtung!
  Nur mit Zwischenring für Zentralplatte
  des Programms zu verwenden.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
UAE Steckdose 8-polig, Cat.3	4538	460

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**146809**



14097009



14097003

Zentralstück für UAE Steckdose 2fach

- für 2fach Steckdose Cat.3, Cat.5e, Cat.6 und Cat.6A iso
- mit 45° Schrägauslass

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14097009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14097006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14097003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14097004**



146909

Zentralplatte für UAE Steckdose 2fach

- für 2fach Steckdose Cat.3, Cat.5e, Cat.6 und Cat.6A iso
- mit 45° Schrägauslass
- Achtung!
  Nur mit Zwischenring für Zentralplatte
  des Programms zu verwenden.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
UAE Steckdose 8/8-polig, Cat.3	4539	461
UAE Steckdose 8/8-polig geschirmt, Cat.6A iso	4587	462

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**146909**



11707009





11707003

Zentralstück mit Staubschutzschieber mit Beschriftungsfeld

- für Tragplatten mit farbiger Aufnahme 1fach, Best.-Nr. 4540 .. und 454201, siehe Kommunikations-/Multimediatechnik
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tragplatte mit roter Aufnahme 1fach für Modular Jack	454001	122
Tragplatte mit weißer Aufnahme 1fach für Modular Jack	454002	122

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11707009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11707006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**11707003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**11707004**

Zentralstück mit 2 Staubschutzsiebern mit Beschriftungsfeld

- für Tragplatten mit farbigen Aufnahmen 2fach, Best.-Nr. 4541 .. und 454202, siehe Kommunikations-/Multimediatechnik
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tragplatte mit schwarzer Aufnahme 2fach für Modular Jacks	454202	124

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11827009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11827006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**11827003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**11827004**



11827009





11827003

Zentralplatte für 3 MINI-COM 0

- für Mini-Com Blindmodule 1fach
- mit 30° Schrägauslass
- für Mini-Com Lichtwellenleiter-Module
- für Mini-Com Jacks Cat.3, Cat.5e, Cat.6, Cat.6 10Gig
- für Mini-Com D-Subminiatur Steckverbinder 15-polig
- für Mini-Com BNC-Steckverbinder-Module
- für Mini-Com 3,5 mm Stereo Anschluss-/Kupplungs-Module
- für Mini-Com Lautsprecherkabel/Bananenstecker-Module
- für Mini-Com Cinch Anschluss-/Kupplungs-Module
- für Mini-Com F-Stecker Kupplungs-Module
- für Mini-Com S-Video Anschluss/Kupplungs-Module
- für Mini-Com HDMI™ Modul, Doppelbuchse 1.3 Typ A
- für Mini-Com USB Module, Doppelbuchse Typ A, USB 2.0 fähig

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Mini Jack 8-polig, Cat.3	1980	513
Mini Jack 8-polig geschirmt, Cat.6	1985	513

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**142709**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14271606**



142709

Zentralplatte für Reichle&De-Massari Einzelmodule

- für LWL-Module
- mit 30° Schrägauslass
- für Anschlussmodule RJ45 Cat.5e und Cat.6
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**147209**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14721606**



147209

Zentralplatte für Reichle&De-Massari Doppelmodul

- für LWL-Module
- mit 30° Schrägauslass
- für Anschlussmodule RJ45 Cat.5e und Cat.6
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**146109**



146109



146309

Zentralplatte 2fach für AMP Jacks

Rastmaß (B x H): 14,7 x 20,7 mm

- für AMP LWL-Kupplungen MT-RJ Jacks
- mit 30° Schrägauslass
- für AMP Modular Jacks Serie 110 Connect Cat.3, Cat.5, Cat.5e und Cat.6
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**146309**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14631606**



146409

Zentralplatte 2fach für Krone Jacks

Rastmaß (B x H): 14,7 x 19,4 mm

- für Krone LWL-Kupplungen MT-RJ Jacks
- für 3M LWL-Kupplungen Volition
- mit 30° Schrägauslass
- für Krone Modular Jacks Cat.5, Cat.5e und Cat.6

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**146409**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14641606**



149209

Zentralplatte für LWL-Kupplungen Simplex ST

- für 2 LWL-Kupplungen
- mit 30° Schrägauslass

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**149209**



148009

Zentralplatte für LWL-Kupplungen Duplex SC

- für 1 oder 2 LWL-Kupplungen
- mit 30° Schrägauslass
- 1 Öffnung ausbrechbar
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**148009**

Zentralstück für Antennen-Steckdosen 2/3Loch

Für Antennen-Steckdose: nach DIN 45330

- mit ausbrechbarem SAT-Eingang

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**12017019**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**12017016**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**12017013**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**12017014**


12017019


12017013

Zentralplatte für Antennen-Steckdose 4Loch (z.B. Ankaro)

- mit 2 zusätzlichen SAT-Ausgängen (F-Buchsen)
- Achtung!
  Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**148409**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**14841606**
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**14847003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**148404**



148409

Zentralplatte für Antennen-Steckdose 4Loch (Hirschmann)

- mit 2 zusätzlichen SAT-Ausgängen (F-Buchsen)
- Achtung!
  Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**148309**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**14831606**
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**14837003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**148304**


148309



143109

Zentralplatte mit Einbauöffnung Ø 18,8 mm

Schraubenabstand: 36 mm

- mit Ausschnitt Ø 18,8 mm
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

- Achtung!
  Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Potenzialausgleich-Einbaubuchse	4604	616

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**143109**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14311606**
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14317003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**143104**



143209

Zentralplatte mit Einbauöffnung Ø 22,5 mm

Schraubenabstand: 36 mm
Einbauöffnung: nach IEC 60947-5-1

- mit Ausschnitt Ø 22,5 mm
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

- Achtung!
  Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**143209**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14321606**
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**14327003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**143204**



11087009



11087003

Zwischenring für Zentralplatte

- Beschriftungsfeld einrastbar
- Auch für weitere Zentralstücke 50 x 50 mm anderer Hersteller nach DIN 49075 Teil 1 und 2 geeignet.
- Die Verwendung des Beschriftungsfeldes ist meistens möglich.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11087009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11087006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**11087003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**11087004**



19050069

Beschriftungsfeld für Zwischenring

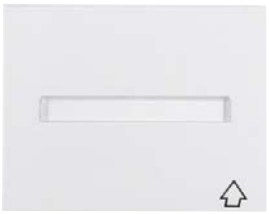
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7, Q.1/Q.3, K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**19050069**
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**19057003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**19057004**

Zwischenring mit Klappdeckel für Zentralplatte/Zentralstück 50 x 50 mm

- Klappdeckel arretiert beim Öffnen in Endstellung
- mit Aufdruck
- für Fremdhersteller-Zentralstücke mit Außenmaß 50 x 50 mm
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11547109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11547106**
Berker K.5			
Alu Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**11547103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**11547104**



11547109





11547103

Adapterring für Zentralstück 50 x 50 mm

Für Zentralstück: nach DIN 49075

- Achtung!
  Nicht für Berker Zentralplatten geeignet.

- für Fremdhersteller-Zentralstücke mit Außenmaß 50 x 50 mm

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11087109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11087106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**11087103**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**11087104**



11087109



11087103

Zentralstück für Lautsprecher-Steckdose

- 1 Öffnung ausbrechbar

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11847009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11847006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**11847003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**11847004**

11847009



11847003

Zentralplatte für XLR Steckverbinder D-Serie

Schraubenabstand (waagerecht/senkrecht): 19 / 24 mm
Ausschnitt Ø: 23,6 mm

- Achtung!
  Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

- Speakon und Klinkensteckverbinder
- Beschriftungsfeld einrastbar in passenden Zwischenring

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**141209**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**14121606**



141209



3315407009

VGA



3315407003

VGA Anschlussdose, Buchsen Mini-D-Sub

Frequenzbereich Video:	max. 160 MHz	- mit Geradeauslass
Auflösung:	max. 1280 x 1024 px	- mit 15-poliger D-Subminiatur Doppelbuchse
Einbautiefe:	12 mm	- S-VGA kompatibel
		- mit 15-poliger D-Subminiatur Buchse (Front)

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315407009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315407006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315407003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315407004**



3315417009

VGA



3315417003

VGA Anschlussdose, Buchse Mini-D-Sub, rückseitig mit Schraub-Liftklemmen

Frequenzbereich Video:	max. 160 MHz	- mit Geradeauslass
Auflösung:	max. 1280 x 1024 px	- mit Schraub-Liftklemmen
Leiterquerschnitt:	max. 1,5 mm^2	- S-VGA kompatibel
		- mit 15-poliger D-Subminiatur Buchse (Front)

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315417009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315417006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315417003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315417004**

USB/3,5 mm Audio Anschlussdose

Frequenzbereich Audio:	20 Hz…20 kHz	- mit Geradeauslass
Einbautiefe:	24,9 mm	- Klinken Doppelbuchse vergoldet 3,5 mm, Stereo
		- USB Doppelbuchse Typ A, USB 3.0 fähig

Farbe	Übertragungsrate USB	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1				
polarweiß glänzend	max. 5 Gbit/s	Kunststoff/Metall	10	**3315397009**
anthrazit matt, lackiert	max. 5 Gbit/s	Kunststoff/Metall	10	**3315397006**
Berker K.5				
alu matt, lackiert	max. 5 Gbit/s	Kunststoff/Metall	10	**3315397003**
edelstahl matt, lackiert	max. 5 Gbit/s	Kunststoff/Metall	10	**3315397004**



3315397009





3315397003



3315427009

HDMI



3315427003

High Definition Anschlussdose, rückseitig mit gerader Buchse

Übertragungsrate:	max. 8,16 Gbit/s	- mit Geradeauslass
Auflösung:	max. 1920 x 1080 px	- 19-polig
Einbautiefe:	16,8 mm	- vergoldete Kontakte
		- mit HDMI™ Doppelbuchse Typ A, unterstützt HDMI™ Technologie (V 2.1)

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**3315427009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**3315427006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315427003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**3315427004**



3315437009

HDMI



3315437003

High Definition Anschlussdose, rückseitig mit 90° angewinkelter Buchse

Übertragungsrate:	max. 8,16 Gbit/s	- mit Geradeauslass
Auflösung:	max. 1920 x 1080 px	- 19-polig
Einbautiefe:	41 mm	- vergoldete Kontakte
		- mit HDMI™ Doppelbuchse Typ A, unterstützt HDMI™ Technologie (V 2.1)

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315437009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315437006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315437003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**3315437004**

Radio Touch DAB+ mit Lautsprecher UP



29807009

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom:	0,2 A
Leistungsaufnahme bei Nenn-Ausgangsleistung:	7 W
Leistung (Stand-By):	<1 W
Funk Empfangsfrequenz:	87,5 - 108,0 MHz
Frequenzbereich DAB+:	174 ... 240 MHz
Einbautiefe:	33 mm

- Stereo UKW-Radio mit RDS-Anzeige
- mit einem Lautsprecher
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- beleuchtetes Touch-Grafikdisplay
- Bedienung über Sensorflächen des Touch-Displays
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 8 Senderspeicher nichtflüchtig
- Einschalten mit letztem Sender
- Countdown
- Wecker mit Schlummerfunktion
- Schlaf-Timer
- Lautstärkeregelung
- externer Audioeingang AUX IN
- mit 2 Lautsprecher-Anschlüssen
- Nebenstelleneingang für separate Ein-/Ausschaltung
- Einzel- und Kombinationsmontage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**29807009**
anthrazit matt, lackiert	1	**29807006**
Berker K.5		
alu matt, lackiert	1	**29807003**
edelstahl matt, lackiert	1	**29807004**

Radio Touch DAB+ UP



29847009

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom:	0,2 A
Leistungsaufnahme bei Nenn-Ausgangsleistung:	7 W
Leistung (Stand-By):	<1 W
Funk Empfangsfrequenz:	87,5 - 108,0 MHz
Frequenzbereich DAB+:	174 ... 240 MHz
Einbautiefe:	33 mm

- Stereo UKW-Radio mit RDS-Anzeige
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- beleuchtetes Touch-Grafikdisplay
- Bedienung über Sensorflächen des Touch-Displays
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 8 Senderspeicher nichtflüchtig
- Einschalten mit letztem Sender
- Countdown
- Wecker mit Schlummerfunktion
- Schlaf-Timer
- Lautstärkeregelung
- externer Audioeingang AUX IN
- mit 2 Lautsprecher-Anschlüssen
- Nebenstelleneingang für separate Ein-/Ausschaltung
- Einzel- und Kombinationsmontage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**29847009**
anthrazit matt, lackiert	1	**29847006**
Berker K.5		
alu matt, lackiert	1	**29847003**
edelstahl matt, lackiert	1	**29847004**

Radio Touch DAB+/Bluetooth mit Lautsprecher UP



30808989

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom:	0,2 A
Leistungsaufnahme bei Nenn-Ausgangsleistung:	7 W
Leistung (Stand-By):	<1 W
Funk Empfangsfrequenz:	87,5 - 108,0 MHz
Frequenzbereich DAB+:	174 ... 240 MHz
Sendefrequenzen Bluetooth:	2,4 ... 2,483 GHz
Einbautiefe:	33 mm

- Bluetooth-Version: 4.2
- Reichweite innen: max. 10m
- Stereo UKW-Radio mit RDS-Anzeige
- mit einem Lautsprecher
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- beleuchtetes Touch-Grafikdisplay
- Bedienung über Sensorflächen des Touch-Displays
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 8 Senderspeicher nichtflüchtig
- Einschalten mit letztem Sender
- Countdown
- Wecker mit Schlummerfunktion
- Schlaf-Timer
- Lautstärkeregelung
- externer Audioeingang AUX IN
- mit 2 Lautsprecher-Anschlüssen
- Nebenstelleneingang für separate Ein-/Ausschaltung
- Einzel- und Kombinationsmontage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**30807009**
anthrazit matt, lackiert	1	**30807006**
Berker K.5		
alu matt, lackiert	1	**30807003**
edelstahl matt, lackiert	1	**30807004**



30847009

Radio Touch DAB+/Bluetooth UP

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom:	0,2 A
Leistungsaufnahme bei Nenn-Ausgangsleistung:	7 W
Leistung (Stand-By):	<1 W
Funk Empfangsfrequenz:	87,5 - 108,0 MHz
Frequenzbereich DAB+:	174 ... 240 MHz
Sendefrequenzen Bluetooth:	2,4 ... 2,483 GHz
Einbautiefe:	33 mm

- Bluetooth-Version: 4.2
- Reichweite innen: max. 10m
- Stereo UKW-Radio mit RDS-Anzeige
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- beleuchtetes Touch-Grafikdisplay
- Bedienung über Sensorflächen des Touch-Displays
- manueller und automatischer Sendersuchlauf
- 8 Senderspeicher nichtflüchtig
- Einschalten mit letztem Sender
- Countdown
- Wecker mit Schlummerfunktion
- Schlaf-Timer
- Lautstärkeregelung
- externer Audioeingang AUX IN
- mit 2 Lautsprecher-Anschlüssen
- Nebenstelleneingang für separate Ein-/Ausschaltung
- Einzel- und Kombinationsmontage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**30847009**
anthrazit matt, lackiert	1	**30847006**
Berker K.5		
alu matt, lackiert	1	**30847003**
edelstahl matt, lackiert	1	**30847004**



28827009

Lautsprecher UP

Lautsprecherimpedanz:	4 Ω
Sinusleistung/Musikleistung:	3/4 W
Frequenzbereich:	170 Hz ... 18 kHz
Vorkonfektionierte Leitungslänge:	ca. 25 cm
Einbautiefe:	35 mm

- ohne Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**28827009**
anthrazit matt, lackiert	1	**28827006**
Berker K.5		
alu matt, lackiert	1	**28827003**
edelstahl matt, lackiert	1	**28827004**

LED-Signallicht mit weißer Beleuchtung und Zentralstück

Nennspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	bei 230 ~, 50 Hz - max. 1 W
Anzahl LED-Lampen:	4
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Umgebungstemperatur:	-5…40 °C

- Helligkeit über Potenziometer veränderbar
- Lichtfarbe kaltweiß
- über separaten Schalter schaltbar
- zur Signalisierung von Hinweisen, Informationen oder Warnungen

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Folie für LED-Signallicht	1905..	350



29537009



29537003

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29537009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29537006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29537003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29537004**

LED-Signallicht mit RGB Beleuchtung und Zentralstück

Nennspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	bei 195 ... 265 V~, 50/60 Hz - max. 2 W
Anzahl LED-Lampen:	4
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Umgebungstemperatur:	-5…40 °C

- Helligkeit über Potenziometer veränderbar
- Farbverlauf an beliebiger Stelle über den Taster anzuhalten
- Lichtfarben kaltweiß, warmweiß, blau, orange, rot, grün, violett (magenta) und Farbdurchlauf über Taster aufrufbar
- über externen Schalter ist die Farbe umschaltbar
- zur Signalisierung von Hinweisen, Informationen oder Warnungen
- Für eine einheitliche Ausleuchtung aller Lichtsignale, max. 5 Geräte pro 10 m Leitungslänge anschließen.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Folie für LED-Signallicht	1905..	350



29517009



29517003

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29517009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29517006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29517003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29517004**

LED-Signallicht mit roter/grüner Beleuchtung und Zentralstück

Nennspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	bei 230 ~, 50 Hz - je Farbe max. 0,5 W
Anzahl LED-Lampen:	4
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Umgebungstemperatur:	-5…40 °C

- über separaten Schalter zwischen rot und grün umschaltbar
- zur Signalisierung z. B. für die Zutrittssteuerung

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Folie bi-color für LED-Signallicht-Einsatz	1905..	350



29527009



29527003

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29527009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29527006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29527003**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**29527004**

11657009

11657003

Zentralstück für Drucktaster/Lichtsignal E10

Ausschnitt Ø: 27,2 mm

- Zentralstück für Steckbefestigung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör

Drucktaster/Lichtsignal E10, Schließer — Best.Nr. 5101 — Seite 44

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11657009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11657006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**11657003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**11657004**



11677009



11677003

Zentralstück für Lichtsignal E14

- für Schraubbefestigung
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör

Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke — Best.Nr. 10107200 — Seite 360

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11677009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11677006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**11677003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**11677004**



12487003

Haube für LED-Orientierungs-/Signallicht

- für Steckbefestigung
- mit milchiger Folie zur individuellen Beschriftung
- mit bedruckten Schriftfolien „Bitte warten/Bitte eintreten“ und „Do not disturb/make up room“

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**12487003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**12487004**

Blindverschluss mit Zentralstück, ohne Spreizkrallen

Montageart: Zentralstück für Steckbefestigung ; ohne Spreizkrallen

- auf Tragplatte ohne Ausschnitt
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10457009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	20	**10457006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium/Metall	20	**10457003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl/Metall	20	**10457004**



10457009



10457003

Blindverschluss mit Zentralstück, mit Sockel und Spreizkrallen

- auf Tragplatte ohne Ausschnitt
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	360

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**6710457009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**6710457006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium/Metall	10	**6710457003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl/Metall	10	**6710457004**



6710457009



6710457003

Blindverschluss mit Zentralstück, anschraubbar

- auf Tragplatte mit großem Ausschnitt
- mit Abdeckstopfen für Anschraubung
- für Schraubbefestigung
- für individuelle Ausschnitte oder Bohrungen bei Installation von Sonderlösungen
- platzsparend für z. B. Relais
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	360

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10457109**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	20	**10457106**



10457109



10057009

10057003

Zentralstück mit Kabelauslass

- für Schraubbefestigung
- mit einem Auslass unten

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Kabelauslass mit geringer Einbautiefe	4468	471
Kabelauslass	4470	138

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**10057009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**10057006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**10057003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**10057004**



10107200

Dichtungsset für Steckdosen und Zentralstücke

- Feuchtrauminstallation Unterputz

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück für Lichtsignal E14	1167..	358
Zentralstück für Lichtsignal E14	1198..	407
Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem	47516..	543
Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem	47517..	320
Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Beschriftungsfeld	47527..	321

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.x/Q.x		
transparent	1	**10107200**





10107100

Dichtungsset für Schalter/Taster

- Feuchtrauminstallation Unterputz
- mit IP44 Befestigungsstück zur Anschraubung

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wippe	1405..	330
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“ und Linse	1417..	332
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1425..	331
Wippe für Schalter/Taster mit Beschriftungsfeld	1426..	330
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1622..	392

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.x/Q.x		
transparent	1	**10107100**



10107000

Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster

- Feuchtrauminstallation Unterputz

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.x/Q.x		
transparent	1	**10107000**

Relais-Schalter elektronisch mit Zentralstück für Hotelcard

Nennspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	10 A /230 V AC1
Leistungsaufnahme:	< 0,2 W
Kartenbreite:	50...55 mm
Kartenstärke:	0,8…1,2 mm
Induktive Last bei cos ϕ = 0,6:	max. 6 A
230 V Glüh- und Halogenlampen:	1500 W
konventionelle Trafos:	1500 VA
Elektronische Trafos:	1500 W
Leuchtstofflampen in duo-Schaltung:	1500 W
Kompaktleuchtstofflampen:	200 W
Nachlaufzeit stufenweise einstellbar:	0, 15, 30, 60 s
Betriebstemperatur:	-5…50 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- mit Potenziometer zur stufenweisen Einstellung der Nachlaufzeit
- für Beleuchtung
- beleuchtet mit blauer LED bei nicht eingesteckter Hotelcard
- mit potenzialfreiem Kontakt
- Neutralleiter erforderlich!



16417119



16417134

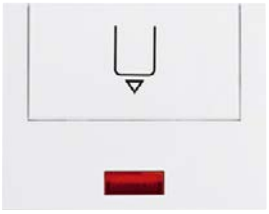
Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**16417119**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**16417116**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**16417134**
edelstahl matt, lackiert	Kunststoff/Metall	1	**16417114**

Zentralstück mit Aufdruck für Taster Hotelcard mit Linse

Kartenbreite:	max. 54 mm
Kartenstärke:	0,5…1,4 mm

- Anderer Aufdruck auf Anfrage!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Taster für Hotelcard	5051..	52
Taster, Öffner + Schließer für Hotelcard	505201	52
Taster, Wechsler für Hotelcard	505601	52



16417109





16417103

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16417109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**16417106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**16417103**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**16417104**



47867109

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, abtastbarem Symbol und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Leiterquerschnitt:	1…2,5 mm²
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Barrierefreies Bauen:	in Anlehnung an DIN 18040

- für barrierefreies Bauen
- Klappdeckel arretiert beim Öffnen in Endstellung
- mit Steckklemmen

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47867109**



16617109

Wippe mit Führung für Mundstab und Linse

Barrierefreies Bauen:	in Anlehnung an DIN 18040

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- für Wechsel-/Kreuzschalter
- für Wipptaster
- für barrierefreies Bauen
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	360

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16617109**

Wippe mit abtastbarem Symbol Licht und Linse

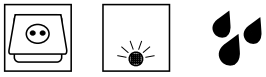
Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- für Wechsel-/Kreuzschalter
- für Wipptaster
- für barrierefreies Bauen
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	360



16517109



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16517109**

Wippe mit abtastbarem Symbol Klingel und Linse

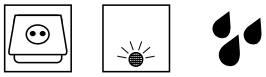
Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- für Wipptaster beleuchtet
- für barrierefreies Bauen
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	360



16517209



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16517209**

Wippe mit abtastbarem Symbol Türöffner und Linse

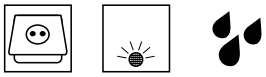
Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- für Wipptaster beleuchtet
- für barrierefreies Bauen
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

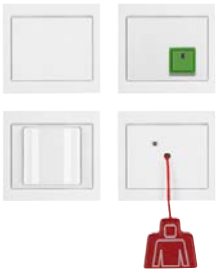
Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	360



16517309



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16517309**



52007009

Notruf-Set mit Rahmen

Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-5…40 °C
Norm für Rufanlagen:	DIN VDE 0834

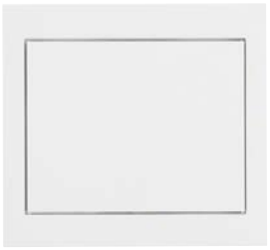
- Set bestehend aus:
  - Zugtaster mit Rahmen, Best.-Nr. 5202..
  - Lichtsignal mit Rahmen, Best.-Nr. 5203..
  - Abstelltaster mit Rahmen, Best.-Nr. 5201..
  - Netzteil mit Rahmen, Best.-Nr. 5204..

- Abstellen des Notrufes über Abstelltaster am Notfallort
- akustische und visuelle Signalisierung eines Notrufes am Lichtsignal nach Betätigung des Zugtasters
- Spannungsversorgung über Netzteil mit 24 V DC
- Rufton als Dauersignal oder pulsierend einstellbar
- akustischer Rufton am Lichtsignal zuschaltbar
- Zentralstücke für Steckbefestigung
- Überwachung rufauslösender Geräte auf Drahtbruch
- mit Schraubklemmen

Hinweis:
Set entspricht mit USV den sicherheitstechnischen Anforderungen nach DIN VDE 0834.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Abstelltaster mit Rahmen	52017009	365
Zugtaster mit Rahmen	52027009	365
Lichtsignal mit Rahmen	52037009	365
Netzteil mit Rahmen	52047009	366
Abstell-/Anwesenheitstaster mit Rahmen	52057009	365

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**52007009**



52147009

USV für Notrufset mit Rahmen K.1

Eingangsspannung aus Rufset Netzteil:	24V DC
Ausgangsspannung:	22,8 V DC ± 10%
Schutzpegel U_p L-N/PE-N:	≤1,5 kV/≤ 1,5 kV
Nennlast Akkubetrieb:	130 mA (1h)
Max. Last Akkubetrieb:	300 mA (15 min)
Max. Last Netzbetrieb:	250 mA
Betriebstemperatur:	5...40 °C

- als Erweiterung für das Notruf-Set
- mit Beruhigungslampe
- Zentralstück für Steckbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Das Gerät versorgt ein Notruf-Set bei Netzspannungsausfall unterbrechungsfrei über den integrierten Akku.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**52147009**



52140000

Ersatzteil Akkumulator für USV Notrufset mit Rahmen

Abmessung:	55 x 35 mm

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Ersatzteil Akkumulator für USV	1	**52140000**



52067009

Ruftaster mit Rahmen

Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-5…40 °C

- als Erweiterung für das Notruf-Set
- mit Beruhigungslampe
- mit roter Ruftaste mit Linse
- Zentralstück für Steckbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Zusätzlicher Ruftaster, um z. B. in einem zweiten Raum oder an einer weiteren Stelle im Raum eine Bedienstelle zur Auslösung eines Notrufes bereitzustellen.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**52067009**

Abstell-/Anwesenheitstaster mit Rahmen



52057009

Betriebsspannung:	24 V DC
Leitungslänge zum Lichtsignal:	max. 500 m
Betriebstemperatur:	-5…40 °C

- als Erweiterung für das Notruf-Set
- mit visuellem und akustischem Alarmgeber
- mit gelber Abstelltaste
- mit grüner Anwesenheitstaste
- Zentralstück für Steckbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Dienstzimmer-Einheit, um z. B. einen Notruf zusätzlich in einem Dienstzimmer oder einer Zentrale anzuzeigen.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**52057009**

Zugtaster mit Rahmen



52027009

Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-5…40 °C

- mit Beruhigungslampe
- Zentralstück für Steckbefestigung
- für Wand- und Deckenmontage
- mit Zugschnur und Knauf
- mit Schraubklemmen
- Zum Auslösen eines Notrufes in Notfallsituationen.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**52027009**

Abstelltaster mit Rahmen



52017009

Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-5…40 °C

- mit grüner Abstelltaste
- Zentralstück für Steckbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Zum Abstellen des Alarmsignals (Lichtsignal) nach Eintreffen am Notfallort.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**52017009**

Lichtsignal mit Rahmen



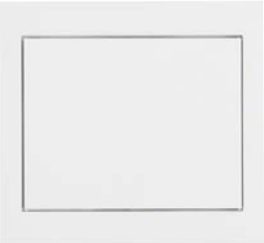
52037009

Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-5…40 °C

- mit 4 roten LEDs
- Rufton als Dauersignal oder pulsierend einstellbar
- akustischer Rufton am Lichtsignal zuschaltbar
- mit potenzialfreiem Relaiskontakt zur Rufton-Weiterleitung, z. B. an Telefonwählgerät
- Rufton-Erhaltung bei Spannungsausfall und -wiederkehr
- Zentralstück für Steckbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Zur visuellen und akustischen Alarmierung in Notfallsituationen

- Achtung: Gerät unbedingt an gut einsehbarer Stelle installieren.
- Empfehlung: Tiefe Dose verwenden.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**52037009**



52047009

Netzteil mit Rahmen

Betriebsspannung:	24 V DC
Eingangsspannung:	100…240 V AC
Frequenz:	50-60 Hz
Eingangsstrom:	max. 180 mA
Ausgangsstrom:	max. 250 mA
Betriebstemperatur:	-5…40 °C

- Zentralstück für Steckbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Für die Spannungsversorgung der Notruf-Systemkomponenten mit 24 V DC.
- Empfehlung: Tiefe Dose verwenden.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.1		
polarweiß glänzend	1	**52047009**



140309

Zentralplatte 50x50 mm für Potenzialausgleich-Steckdose

Für Doppel-Potenzialausgleich-Steckdose: nach DIN 42801

- mit Aufdruck

- Achtung!
  Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Potenzialausgleich-Steckdose	1061	616

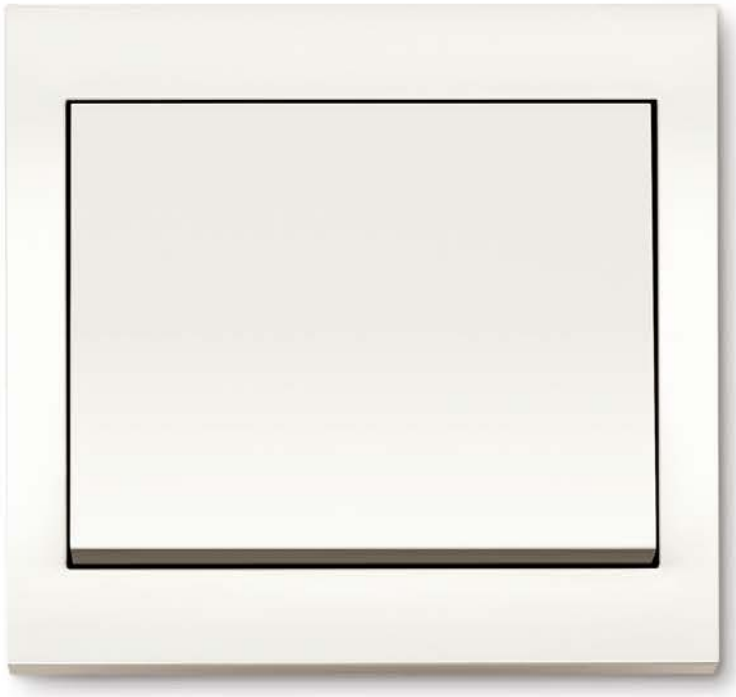
Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**140309**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**14031606**

A.2

		Seite
11	Berker K.1 | K.5 Rahmen	370
12	Berker R.1 | R.3 | R.8 Einsätze	382
13	Berker R.1 | R.3 | R.8 Rahmen	412
14	Serie 1930 | Glas | R.classic Einsätze	436
15	Serie 1930 | Glas | R.classic Rahmen	472
16	Berker TS | TS Crystal	492
17	Berker Integro flow Einsätze und Rahmen	500
18	Feuchtrauminstallation Unterputz	528
19	Feuchtrauminstallation Aufputz	572
20	Verbindungssysteme und Zubehör	610

Berker K.1
Rahmen

Der Berker K.1 beeindruckt mit geradlinigem Design, das perfekt zur Charakteristik der verwendeten Werkstoffe passt. Beim K.1 ist es Kunststoff, der in glänzendem Polarweiß oder matt lackiertem Anthrazit den Rahmen und Zentralstücken eine sachlich-schlichte und dennoch hochwertige Ausstrahlung verleiht.

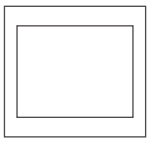


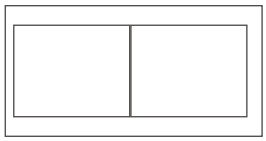
10

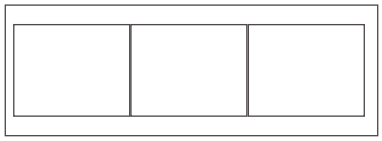
Seite

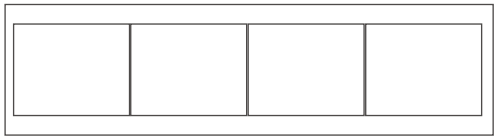
Berker K.1 Rahmen	374
Aufputzgehäuse	375

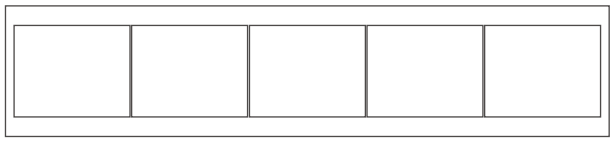
Berker K.1
Produktbeispiele

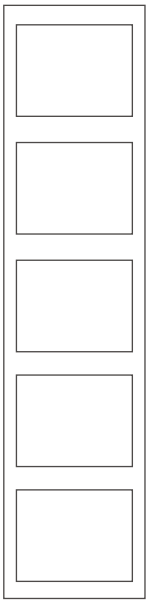












Rahmen 1fach
B 87 x H 80,5 mm, 1fach

Rahmen 2-5fach, waagerecht
B 158 x H 80,5 mm, 2fach
B 229 x H 80,5 mm, 3fach
B 300 x H 80,5 mm, 4fach
B 371 x H 80,5 mm, 5fach

Rahmen 2-5fach, senkrecht
H 151,5 x B 87 mm, 2fach
H 222,5 x B 87 mm, 3fach
H 293,5 x B 87 mm, 4fach
H 364,5 x B 87 mm, 5fach

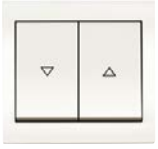














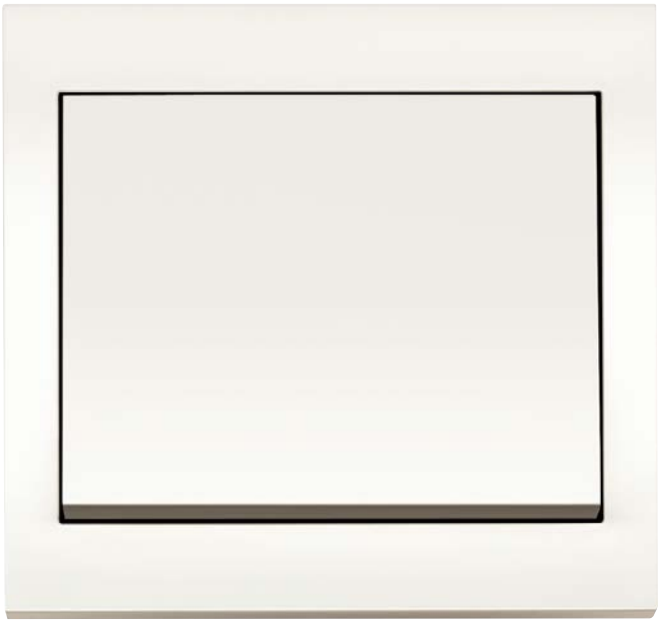












Rahmen / Abdeckungen / Zentraleinsätze

Kunststoff, glänzend

polarweiß	ähnlich RAL 9010
rot	ähnlich RAL 3003
grün	ähnlich RAL 6029
orange	ähnlich RAL 2003

Kunststoff, matt lackiert

anthrazit	ähnlich RAL 7021







13137009

Rahmen, polarweiß glänzend

- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	1010..	408

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1				
polarweiß glänzend	1fach	Thermoplast	10	**13137009**
polarweiß glänzend	2fach senkrecht	Thermoplast	2	**13237009**
polarweiß glänzend	3fach senkrecht	Thermoplast	2	**13337009**
polarweiß glänzend	4fach senkrecht	Thermoplast	2	**13437009**
polarweiß glänzend	5fach senkrecht	Thermoplast	2	**13537009**
polarweiß glänzend	2fach waagerecht	Thermoplast	2	**13637009**
polarweiß glänzend	3fach waagerecht	Thermoplast	2	**13737009**
polarweiß glänzend	4fach waagerecht	Thermoplast	2	**13837009**
polarweiß glänzend	5fach waagerecht	Thermoplast	2	**13937009**



13137006

Rahmen, anthrazit matt, lackiert

- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	1010..	408

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1				
anthrazit matt, lackiert	1fach	Thermoplast	10	**13137006**
anthrazit matt, lackiert	2fach senkrecht	Thermoplast	10	**13237006**
anthrazit matt, lackiert	3fach senkrecht	Thermoplast	2	**13337006**
anthrazit matt, lackiert	4fach senkrecht	Thermoplast	2	**13437006**
anthrazit matt, lackiert	5fach senkrecht	Thermoplast	2	**13537006**
anthrazit matt, lackiert	2fach waagerecht	Thermoplast	10	**13637006**
anthrazit matt, lackiert	3fach waagerecht	Thermoplast	2	**13737006**
anthrazit matt, lackiert	4fach waagerecht	Thermoplast	2	**13837006**
anthrazit matt, lackiert	5fach waagerecht	Thermoplast	2	**13937006**

13097009

Rahmen mit großem Ausschnitt, polarweiß glänzend

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663770	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665770	650
Tastsensor 4fach	80164770	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1				
polarweiß glänzend	mit großem Ausschnitt	Thermoplast	1	**13097009**



13097006

Rahmen mit großem Ausschnitt, anthrazit matt, lackiert

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663775	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665775	650
Tastsensor 4fach	80164776	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1				
anthrazit matt, lackiert	mit großem Ausschnitt	Thermoplast	1	**13097006**

Gehäuse AP polarweiß glänzend

Einbautiefe: 36 mm

- Einführung oben, unten und je Seite mittig möglich
- mit Leitungs- und Kanaleinführung
- für senkrechte Montage
- zur Montage auf entflammbarem Untergrund geeignet
- Passende Rohreinführungen und Ersatz für Leitungs- und Kanaleinführungen siehe Kapitel Trocken-Aufputzinstallation.
- Mit den Aufputz-Gehäusen können Unterputz-Apparate zur Aufputz-Installation verwendet werden.



10417009

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1				
polarweiß glänzend	1fach	Thermoplast	10	**10417009**
polarweiß glänzend	2fach senkrecht	Thermoplast	2	**10427009**
polarweiß glänzend	3fach senkrecht	Thermoplast	5	**10437009**
polarweiß glänzend	2fach waagerecht	Thermoplast	5	**10527009**
polarweiß glänzend	3fach waagerecht	Thermoplast	5	**10537009**

Gehäuse AP anthrazit matt, lackiert

Einbautiefe: 36 mm

- Einführung oben, unten und je Seite mittig möglich
- mit Leitungs- und Kanaleinführung
- für senkrechte Montage
- zur Montage auf entflammbarem Untergrund geeignet
- Passende Rohreinführungen und Ersatz für Leitungs- und Kanaleinführungen siehe Kapitel Trocken-Aufputzinstallation.
- Mit den Aufputz-Gehäusen können Unterputz-Apparate zur Aufputz-Installation verwendet werden.



10417006

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1				
anthrazit matt, lackiert	1fach	Thermoplast	10	**10417006**
anthrazit matt, lackiert	2fach senkrecht	Thermoplast	5	**10427006**
anthrazit matt, lackiert	3fach senkrecht	Thermoplast	5	**10437006**
anthrazit matt, lackiert	2fach waagerecht	Thermoplast	5	**10527006**
anthrazit matt, lackiert	3fach waagerecht	Thermoplast	5	**10537006**

Berker K.5
Rahmen

Der Berker K.5 beeindruckt mit geradlinigem Design, das perfekt zur Charakteristik der verwendeten Werkstoffe passt. Der K.5 ist in matt schimmerndem Edelstahl, voll eloxiertem Aluminium oder in Aluminium (bronze) erhältlich – beide Materialien erzeugen ein klares und elegantes Erscheinungsbild.

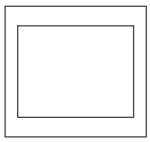


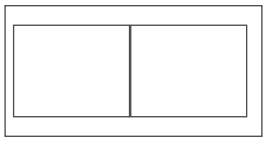
11

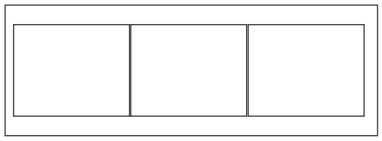
Seite

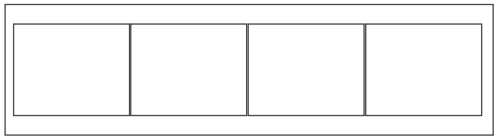
Berker K.5 Rahmen	380
Aufputzgehäuse	381

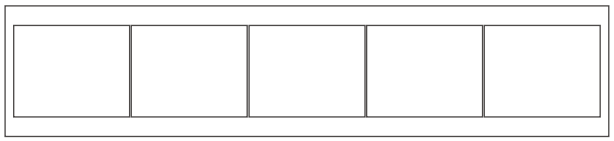
Berker K.5
Produktbeispiele

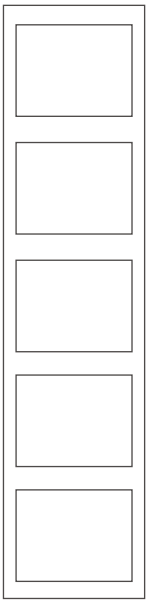












Rahmen 1fach
B 87 x H 80,5 mm, 1fach

Rahmen 2-5fach, waagerecht
B 158 x H 80,5 mm, 2fach
B 229 x H 80,5 mm, 3fach
B 300 x H 80,5 mm, 4fach
B 371 x H 80,5 mm, 5fach

Rahmen 2-5fach, senkrecht
H 151,5 x B 87 mm, 2fach
H 222,5 x B 87 mm, 3fach
H 293,5 x B 87 mm, 4fach
H 364,5 x B 87 mm, 5fach





















Rahmen / Abdeckungen / Zentraleinsätze

Metall, eloxiert
Aluminium (nach E6EV1)

Metall, mattiert
Edelstahl

Einzelne Artikel, die aus technischen Gründen nicht ummantelt werden können, sind lackiert.







13137003

Rahmen, Aluminium eloxiert

- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	1010..	408

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.5				
Alu, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**13137003**
Alu, Aluminium eloxiert	2fach senkrecht	Aluminium	2	**13237003**
Alu, Aluminium eloxiert	3fach senkrecht	Aluminium	2	**13337003**
Alu, Aluminium eloxiert	4fach senkrecht	Aluminium	2	**13437003**
Alu, Aluminium eloxiert	5fach senkrecht	Aluminium	2	**13537003**
Alu, Aluminium eloxiert	2fach waagerecht	Aluminium	2	**13637003**
Alu, Aluminium eloxiert	3fach waagerecht	Aluminium	2	**13737003**
Alu, Aluminium eloxiert	4fach waagerecht	Aluminium	2	**13837003**
Alu, Aluminium eloxiert	5fach waagerecht	Aluminium	2	**13937003**



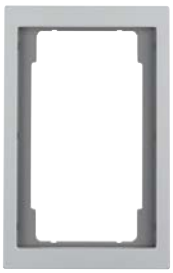
13137004

Rahmen, Edelstahl mattiert

- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	1010..	408

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.5				
Edelstahl, Metall mattiert	1fach	Edelstahl	10	**13137004**
Edelstahl, Metall mattiert	2fach senkrecht	Edelstahl	2	**13237004**
Edelstahl, Metall mattiert	3fach senkrecht	Edelstahl	2	**13337004**
Edelstahl, Metall mattiert	4fach senkrecht	Edelstahl	2	**13437004**
Edelstahl, Metall mattiert	5fach senkrecht	Edelstahl	2	**13537004**
Edelstahl, Metall mattiert	2fach waagerecht	Edelstahl	2	**13637004**
Edelstahl, Metall mattiert	3fach waagerecht	Edelstahl	2	**13737004**
Edelstahl, Metall mattiert	4fach waagerecht	Edelstahl	2	**13837004**
Edelstahl, Metall mattiert	5fach waagerecht	Edelstahl	2	**13937004**



13097003

Rahmen mit großem Ausschnitt, Aluminium eloxiert

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663774	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665774	650
Tastsensor 4fach	80164774	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.5				
Alu, Aluminium eloxiert	mit großem Ausschnitt	Aluminium	1	**13097003**



13097004

Rahmen mit großem Ausschnitt, Edelstahl mattiert

- für senkrechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht für Aufputz-Gehäuse geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tastsensor 3fach mit Temperaturregler	75663773	649
Tastsensor 5fach mit Temperaturregler	75665773	650
Tastsensor 4fach	80164773	648

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.5				
Edelstahl, Metall mattiert	mit großem Ausschnitt	Edelstahl	1	**13097004**

Gehäuse AP alu matt, lackiert

Einbautiefe: 36 mm

- Einführung oben, unten und je Seite mittig möglich
- mit Leitungs- und Kanaleinführung
- für senkrechte Montage
- zur Montage auf entflammbarem Untergrund geeignet
- Mit den Aufputz-Gehäusen können Unterputz-Apparate zur Aufputz-Installation verwendet werden.



10417003

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.5				
alu matt, lackiert	1fach	Thermoplast	10	**10417003**
alu matt, lackiert	2fach senkrecht	Thermoplast	5	**10427003**
alu matt, lackiert	3fach senkrecht	Thermoplast	5	**10437003**
alu matt, lackiert	2fach waagerecht	Thermoplast	5	**10527003**
alu matt, lackiert	3fach waagerecht	Thermoplast	5	**10537003**

Gehäuse AP Edelstahl matt, lackiert

Einbautiefe: 36 mm

- Einführung oben, unten und je Seite mittig möglich
- mit Leitungs- und Kanaleinführung
- für senkrechte Montage
- zur Montage auf entflammbarem Untergrund geeignet
- Mit den Aufputz-Gehäusen können Unterputz-Apparate zur Aufputz-Installation verwendet werden.



10417004

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.5				
edelstahl matt, lackiert	1fach	Thermoplast	10	**10417004**
edelstahl matt, lackiert	2fach senkrecht	Thermoplast	5	**10427004**
edelstahl matt, lackiert	3fach senkrecht	Thermoplast	5	**10437004**
edelstahl matt, lackiert	2fach waagerecht	Thermoplast	5	**10527004**
edelstahl matt, lackiert	3fach waagerecht	Thermoplast	5	**10537004**

Berker R.1/R.3/R.8
Einsätze

Eine runde Sache: Die Schalterprogramme R.1, R.3 und R.8 stehen für unverwechselbares und mehrfach preisgekröntes Design – als einzige Schalterprogramme auf dem deutschen Markt verwenden sie durchgängig runde Zentralstücke. Die Zentraleinsätze sind aus glänzendem Kunststoff in Polarweiß oder Schwarz gefertigt und ermöglichen in Kombination mit der Material- und Farbvielfalt der Rahmen eine Fülle von zeitlos schönen Gestaltungen.



12

Seite

Steckdosen SCHUKO	384
Steckdosensysteme International	389
Abdeckungen für Schalter/Taster	391
Zeitschaltuhren	394
Aufsätze Elektronik-Plattform	395
Abdeckungen für Dimmer	397
Abdeckungen für Jalousieschalter/-taster	398
Regler und Abdeckungen HLK	399
Kommunikations-/Multimediatechnik	402
Lichtsignale	406
Ergänzungsprodukte	408
Hotelanwendungen	409
Barrierefreies Bauen	410



47432089

Steckdose SCHUKO

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Frequenz:	50/60 Hz	- mit Spreizkrallen
Nennstrom:	16 A	
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Bauart:	nach DIN 49440	

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Austausch-Kralle	1914	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47432089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**47432045**



47232089

Steckdose SCHUKO mit erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Frequenz:	50/60 Hz	- mit Spreizkrallen
Nennstrom:	16 A	
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Bauart:	nach DIN 49440	

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Austausch-Kralle	1914	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47232089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**47232045**



41432089

Steckdose SCHUKO mit Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraub-Liftklemmen
Frequenz:	50/60 Hz	- mit Spreizkrallen
Nennstrom:	16 A	
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Bauart:	nach DIN 49440	

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Austausch-Kralle	1914	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41432089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**41432045**



41232089

Steckdose SCHUKO mit erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraub-Liftklemmen
Frequenz:	50/60 Hz	- mit Spreizkrallen
Nennstrom:	16 A	
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Bauart:	nach DIN 49440	

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Austausch-Kralle	1914	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41232089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**41232045**

Steckdose SCHUKO 45°

Nennspannung:	250 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- mit Spreizkrallen
- für diagonales Einstecken
- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Austausch-Kralle	1914	617



47272089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47272089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**47272045**

Steckdose SCHUKO mit LED-Orientierungslicht, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Nennstrom:	16 A
Leistungsaufnahme:	0,25 W/0,35 VA
Ausschalthelligkeit:	≈ 4 lx
Lichtstärke (weiß):	0,2 cd
Einschalthelligkeit:	≈ 2 lx
Leiterquerschnitt (massiv):	max. 2,5 mm²
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Schraub-Liftklemmen
- Zusatznutzen durch Kombination einer Steckdose mit einem Orientierungslicht
- integrierter Helligkeitssensor, der bei Dämmerung das Orientierungslicht ein- und bei ausreichend Helligkeit ausschaltet
- mit Spreizkrallen
- Durchverdrahtung möglich, somit auch ideal zur Nachrüstung
- weißes LED-Licht
- lange Lebensdauer der LED
- Achtung! Artikel mit speziellem UP-Einsatz.
- Zentralstücke mit LED-Orientierungslicht sind nicht mit den Standard-Steckdoseneinsätzen kompatibel.



41092089



41092045

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41092089**
Serie R.classic			
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**41092045**

Steckdose SCHUKO mit Kontroll-LED, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Schraub-Liftklemmen
- mit Spreizkrallen



41102089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41102089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**41102045**



47742089

2

Doppelsteckdose SCHUKO mit Abdeckplatte

Nennspannung:	250 V AC	- mit Spreizkrallen
Frequenz:	50/60 Hz	
Nennstrom:	16 A	
Aufbauhöhe:	22 mm	
Für die Montage in Einbaudose 1fach:	nach DIN 49073-1	
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Bauart:	nach DIN 49440	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47742089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**47742045**



47592089

2

SAFETY PLUS

Doppelsteckdose SCHUKO mit Abdeckplatte und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC	- mit Spreizkrallen
Frequenz:	50/60 Hz	
Nennstrom:	16 A	
Aufbauhöhe:	22 mm	
Für die Montage in Einbaudose 1fach:	nach DIN 49073-1	
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Bauart:	nach DIN 49440	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47592089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**47592045**



47747009

2



47742245

Doppelsteckdose SCHUKO mit Abdeckplatte

Nennspannung:	250 V AC	- mit Klemm-/Schraubbefestigung
Frequenz:	50/60 Hz	
Nennstrom:	16 A	
Aufbauhöhe:	22 mm	
Für die Montage in Einbaudose 1fach:	nach DIN 49073-1	
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	
Bauart:	nach DIN 49440	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47747009**
Berker R.3			
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**47742245**

Doppelsteckdose SCHUKO mit Abdeckplatte und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Nennstrom:	16 A
Aufbauhöhe:	22 mm
Für die Montage in Einbaudose 1fach:	nach DIN 49073-1
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Klemm-/Schraubbefestigung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47597009**
Berker R.3			
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**47592245**



47597009



47592245

Kombination Steckdosen SCHUKO 2fach mit Rahmen

Nennspannung:	250 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- 2 x 1fach, durchverdrahtet
- Zur Installation in Kabelkanal-Einbaudosen und in handelsübliche Doppel-Verbindungsdosen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.3			
polarweiß glänzend	Thermoplast	5	**47202089**
schwarz glänzend	Thermoplast	5	**47202045**



47202089

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

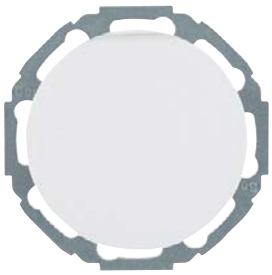
- mit Steckklemmen
- mit selbstschließendem Klappdeckel
- ohne Aufdruck
- mit Spreizkrallen
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107600	408

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47512089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**47512045**



47512089



47442089

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem Berührungsschutz, in 45°-Stufen variable Einbaulage

Nennspannung:	250 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- mit selbstschließendem Klappdeckel
- Einbaulage des Einsatzes in 45° Schritten wählbar
- mit Spreizkrallen
- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47442089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**47442045**



47432022

Spezialanwendungen - Steckdose SCHUKO mit Aufdruck

Nennspannung:	250 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- mit Spreizkrallen
- Einsatz farblich gekennzeichnet.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8				
rot glänzend	Aufdruck „EDV“	Thermoplast	10	**47432022**
grün glänzend	Aufdruck „SV“	Thermoplast	10	**47432003**
orange glänzend	Aufdruck „ZSV“	Thermoplast	10	**47432007**
orange glänzend	Aufdruck „BSV“	Thermoplast	10	**47432017**



41102022

Spezialanwendungen - Steckdose SCHUKO mit Kontroll-LED, Aufdruck, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Schraub-Liftklemmen
- mit Spreizkrallen

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8				
rot glänzend	Aufdruck „EDV“	Thermoplast	10	**41102022**
grün glänzend	Aufdruck „SV“	Thermoplast	10	**41102003**
orange glänzend	Aufdruck „ZSV“	Thermoplast	10	**41102007**

Steckdose ohne Schutzkontakt

Nennspannung:	250 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Nennstrom:	16 A
Spiegeltiefe:	8 mm
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1

- mit Steckklemmen
- 2-polig
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6167032089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**6167032045**



6167032089

Steckdose mit Schutzkontaktstift und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1

- mit Steckklemmen
- 2-polig + Erde
- mit Spreizkrallen

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Austausch-Kralle	1914	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6768762089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**6768762045**



6768762089

Steckdose mit Schutzkontaktstift, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1

- mit Schraub-Liftklemmen
- 2-polig + Erde
- mit Spreizkrallen

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Austausch-Kralle	1914	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6765762089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**6765762045**



6765762089

Steckdose mit Schutzkontaktstift, LED-Orientierungslicht, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Nennstrom:	16 A
Leistungsaufnahme:	0,25 W/0,35 VA
Ausschalthelligkeit:	≈ 4 lx
Lichtstärke (weiß):	0,2 cd
Einschalthelligkeit:	≈ 2 lx
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1

- mit Schraub-Liftklemmen
- Zusatznutzen durch Kombination einer Steckdose mit einem Orientierungslicht
- 2-polig + Erde
- integrierter Helligkeitssensor, der bei Dämmerung das Orientierungslicht ein- und bei ausreichend Helligkeit ausschaltet
- Durchverdrahtung möglich, somit auch ideal zur Nachrüstung
- lange Lebensdauer der LED
- weißes LED-Licht
- mit Spreizkrallen
- Achtung! Artikel mit speziellem UP-Einsatz.
- Zentralstücke mit LED-Orientierungslicht sind nicht mit den Standard-Steckdoseneinsätzen kompatibel.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6765102089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**6765102045**



6765102089



6765092089

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Kontroll-LED, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraub-Liftklemmen
Frequenz:	50/60 Hz	- 2-polig + Erde
Nennstrom:	16 A	- mit Spreizkrallen
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6765092089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**6765092045**



6765832089

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraub-Liftklemmen
Frequenz:	50/60 Hz	- mit selbstschließendem Klappdeckel
Nennstrom:	16 A	- 2-polig + Erde
Spiegeltiefe:	14,5 mm	- mit Spreizkrallen
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107600	408

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6765832089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**6765832045**



6765092022

Spezialanwendungen - Steckdose mit Schutzkontaktstift, Kontroll-LED, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- mit Schraub-Liftklemmen
Frequenz:	50/60 Hz	- 2-polig + Erde
Nennstrom:	16 A	- mit Spreizkrallen
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	- Einsatz farblich gekennzeichnet.
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
rot glänzend	Thermoplast	10	**6765092022**
grün glänzend	Thermoplast	10	**6765092003**
orange glänzend	Thermoplast	10	**6765092007**

Wippe

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	408

16202089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16202089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16202045**

Wippe mit Aufdruck Symbol für Licht

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	408



16202079

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16202079**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16202035**

Wippe mit Aufdruck Symbol für Klingel

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	408



16202069

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16202069**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16202025**

Wippe mit Aufdruck Symbol für Türöffner

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	408



16202059

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16202059**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16202015**

Wippe mit klarer Linse

16212089

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	408

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16212089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16212045**

Wippe mit Aufdruck Symbol für Licht und klarer Linse



16212079

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	408

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16212079**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16212035**

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“



16222089

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Ausschalter 2-polig 10 AX	3032	17
Ausschalter 2-polig 16 AX	303212	17
Ausschalter 3-polig	303303	17
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	408

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16222089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16222045**

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“ und klarer Linse



16242089

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Ausschalter 2-polig 10 AX	3032	17
Ausschalter 2-polig 16 AX	303212	17
Ausschalter 3-polig	303303	17
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	408

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16242089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16242045**

Wippe 2fach

- für Wippenschalter
- für Wippentaster und Gruppen-Wippentaster

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Serienschalter	3035..	441
Serientaster	5035..	441
Doppel-Wechselschalter, getrennte Eingangsklemmen	303808	20
Serientaster, 2 Wechsler	503808	21



16232089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16232089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16232045**

Wippe 2fach mit klarer Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- für Wippentaster und Gruppen-Wippentaster
- für Wippenschalter

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Serienschalter	3035..	441
Serientaster	5035..	441
Doppel-Wechselschalter, getrennte Eingangsklemmen	303808	20
Serientaster, 2 Wechsler	503808	21

16272089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16272089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16272045**

Zentralstück für Zugschalter/ -taster

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zugtaster, Wechsler mit separatem Meldekontakt	395619	24
Zugschalter Aus/Wechsel	3966	24

11462089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11462089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**11462045**

Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster

- Zentralstück ohne Aufdruck
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet



15072089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**15072089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**15072045**



16322089

Zentralstück für mechanische Zeitschaltuhr, Zeitskala 15min

- mit Aufdruck Symbol Zeitskala

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Mechanische Zeitschaltuhr, 15 min	2040	38

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**16322089**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**16322045**



16332089

Zentralstück für mechanische Zeitschaltuhr, Zeitskala 120min

- mit Aufdruck Symbol Zeitskala

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**16332089**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**16332045**

Taste für Schalter/ Dimmer 1fach

Betriebsspannung: über Einsatz
Betriebstemperatur: -5…45 °C

- mit Zweiflächenbedienung
- Einschalthelligkeit bei Verwendung auf Dimmeinsatz netzausfallsicher speicherbar
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schalt-Einsatz 1fach	851211..	449
Relais-Einsatz für Schalter, Dimmer, Zeitschaltuhr	851212..	449
Universal Tastdimmer 1fach	854211..	450
Universal Tastdimmer Komfort 1fach	854212..	450
DALI/DSI Steuereinsatz	85421700	707
Wechselschalter, Tragring rund	30360116	441
Kreuzlschalter, Tragring rund	30370116	441

85141139



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85141139**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85141131**

Taste für Schalter/ Dimmer 2fach

Betriebstemperatur: -5…45 °C
Betriebsspannung: über Einsatz

- mit Zweiflächenbedienung pro Serie
- Einschalthelligkeit bei Verwendung auf Dimmeinsatz netzausfallsicher speicherbar
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schalt-Einsatz 2fach	8512..	449
Universal-Tastdimmer 2fach	8542..	450
Serienschalter, Tragring rund	30350116	20

85142139



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85142139**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85142131**

Bewegungsmelder

Nachlaufzeit: ≈ 180 s
Ansprechhelligkeit, einstellbar: ≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Betriebstemperatur: -5…45 °C
Aufbauhöhe: 34 mm

- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- mit Taste für Ein/Aus/Automatik
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- mit Demontageschutz
- Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen.
- Nur für den Innenbereich geeignet!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schalt-Einsatz 1fach	851211..	449
Relais-Einsatz für Schalter, Dimmer, Zeitschaltuhr und	851212..	449
Tastdimmer (R, L)	854211..	450
Universal-Tastdimmer 1fach	854212..	450
Nebenstelle für Bewegungsmelder	85320100	65



85341139





85342139

Farbe	Erfassungsfeld, rechteckig	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
1,1 m				
polarweiß glänzend	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341139**
schwarz glänzend	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341131**
2,2 m				
polarweiß glänzend	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342139**
schwarz glänzend	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342131**



85341239





85342239

IR Bewegungsmelder Komfort

Nachlaufzeit, einstellbar: ≈ 10 s…30 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar: ≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Betriebstemperatur: -5…45 °C

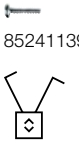
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- mit Taste für Ein/Aus/Automatik
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- Kurzzeitbetrieb mit Immunitätszeit (z. B. für Treppenlicht-/ Stromstoßschaltungen)
- mit Demontageschutz
- Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen.
- Nur für den Innenbereich geeignet!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schalt-Einsatz 1fach	851211..	449
Relais-Einsatz für Schalter, Dimmer, Zeitschaltuhr und	851212..	449
Tastdimmer (R, L)	854211..	450
Universal-Tastdimmer 1fach	854212..	450
Nebenstelle für Bewegungsmelder	85320100	65

Farbe	Erfassungsfeld, rechteckig	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
1,1 m				
polarweiß glänzend	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341239**
schwarz glänzend	≈ 12 x 16 m	Thermoplast	1	**85341231**
2,2 m				
polarweiß glänzend	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342239**
schwarz glänzend	≈ 8 x 12 m	Thermoplast	1	**85342231**



85241139



Jalousie-Taste

Nachlaufzeit, einstellbar: 0…500 s
Selbsthaltung für 2 min bei Tastendruck: > 0,4 s
Umschaltzeit bei Richtungswechsel: < 0,6 s
Jalousie-Laufzeit: 2 min
minimale Lamellen-Verstellzeit: ≈ 250 ms
Laufzeit: max. 2 min

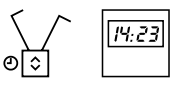
- Memory-Funktion zur automatischen Ausführung gelernter Auf- und Abfahrzeiten mit Position
- Party-Funktion, keine Ausführung von Automatik-, Funk- und Nebenstellenbefehlen (Aussperrsicherung)
- Umschaltbar auf nebenstellengeführte Orientierung.
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!
- mit Aufdruck Symbol Pfeile

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Jalousie-Einsatz Komfort	8522..	456

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85241139**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85241131**



85741139



Jalousie-Schaltuhr mit Display

Umschaltzeit bei Richtungswechsel: < 0,6 s
minimale Lamellen-Verstellzeit: ≈ 250 ms
Laufzeit: 2 min
Astrozeitverschiebung: ± 2 h
Zufallsgenerator: ± 15 min
Gangreserve: ≈ 24 h
Anzahl Fahrzeiten für Auf/Ab: 20

- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- mit Tastensperre
- Party-Funktion, keine Ausführung von Automatik-, Funk- und Nebenstellenbefehlen (Aussperrsicherung)
- mit automatischer Sommer-/Winterzeit-Umschaltung (abschaltbar)
- Astroprogramm für Schalten bei Sonnenaufgang/-untergang mit Stadt/Land oder Koordinateneingabe, individuell anpassbar
- Ferien-Programm zur zufälligen Variation der Fahrzeiten im Automatikbetrieb
- LC-Display leuchtet während der Bedienung
- Anzeige der Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblität im Display
- LC-Display-Kontrast einstellbar
- mit Umschaltung Hand-/Automatikbetrieb
- 2 unabhängige voreingestellte Programmspeicher individuell anpassbar
- Steuerung über Gerätetasten und programmierte Schaltzeiten.
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!
- Umschaltbar auf nebenstellengeführte Orientierung.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Jalousie-Einsatz Komfort	8522..	456

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85741139**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85741131**

Zentralstück für Drehdimmer/ Drehpotenziometer mit Regulierknopf

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107600) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107600	408

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11372089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**11372045**

11372089



16252089

Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeil

- mit Aufdruck Symbol Pfeile

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Jalousie-Serientaster 1-polig	503520	84

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16252089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16252045**



16442089

Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeile

- mit Aufdruck Symbol Pfeile

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16442089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16442045**



1080208900

Zentralstück mit Drehknopf für Jalousie-Drehschalter

- mit Aufdruck
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107600) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1080208900**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**1080204500**



15062089

Zentralstück für Jalousie-Schlüsselschalter/-taster

- mit Aufdruck
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**15062089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**15062045**

Temperaturregler mit Display, Schließer, mit Zentralstück, zeitgesteuert

Nennspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	8 A
Schalt-Temperaturdifferenz:	0,2 K
Einstellbereich Raumtemperatur:	5…30 °C
Energieeffizienzklasse:	I (1%)

- mit Umschaltung Hand-/Automatikbetrieb
- mit Frostschutzfunktion
- mit Tastensperre
- großflächiges, hintergrundbeleuchtetes Display mit Textanzeige
- mit integriertem Temperaturfühler
- Regelbereich der Temperatur einstellbar
- kalibrierbarer Temperaturwert
- 4 Temperaturmodi wählbar

- mit thermischer Rückführung über Software
- Hysterese einstellbar
- einfaches Programmieren der Schaltzeiten durch integrierte Kopierfunktion
- Programmspeicher netzausfallsicher
- 3 voreingestellte Zeitprogramme individuell anpassbar
- mit Aufdruck
- ohne Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Neutralleiter erforderlich!
- Der Einbau in der Serie 1930/R.Classic ist nicht möglich!



20462089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20462089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20462045**

Temperaturregler, Schließer, mit Zentralstück, für Fußbodenheizung, Wippschalter und externem Temperaturfühler

Nennspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	16 (2) A
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 1 K
Einstellbereich Fußbodentemperatur:	10…50 °C
Einstellbereich Raumtemperatur:	5…30 °C
Nachtabsenkung:	≈ 5 K
Fühler-Leitungslänge:	4 m
Energieeffizienzklasse:	I (1%)

- Neutralleiter erforderlich!
- mit Ein-/Ausschalter und 2 LEDs
- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- mit thermischer Rückführung
- mit LED für Heizen und LED für Nachtabsenkung
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!



20342089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20342089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20342045**

Temperaturregler, Wechsler, mit Zentralstück und Wippschalter, für Heiz- oder Kühlbetrieb

Nennspannung:	230 V AC
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Schaltstrom „Heizen“:	5 A
„Schaltstrom „“Kühlen“““:	2 A
Temperaturbereich:	5 / 30 °C
Energieeffizienzklasse:	I (1%)

- für Anlagen mit Wärmepumpe, Heiz- oder Kühlbetrieb
- Neutralleiter erforderlich!
- Regelbereich der Temperatur einstellbar
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler
- mit thermischer Rückführung
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!



20292089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20292089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20292045**



20262089

Temperaturregler, Wechsler, mit Zentralstück, für Heiz- oder Kühlbetrieb

Nennspannung:	250 V AC
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Schaltstrom „Heizen“:	10 A
Schaltstrom „Heizen“ bei cos ϕ = 0,6:	4 A
„Schaltstrom „“Kühlen““ bei cos ϕ = 0,6“:	2 A
„Schaltstrom „“Kühlen““““:	5 A
Energieeffizienzklasse:	I (1%)

- für Heiz- oder Kühlbetrieb
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, wechselt der Kontakt.
- Neutralleiter erforderlich!
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20262089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20262045**



20302089

Temperaturregler, Öffner, mit Zentralstück und Wippschalter

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	10 A
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Nachtabsenkung:	≈ 4 K
Schaltstrom „Heizen“:	10 A
Schaltstrom „Heizen“ bei cos ϕ = 0,6:	4 A
Energieeffizienzklasse:	I (1%)

- mit Ein-/Ausschalter und Kontroll-LED für Ein
- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- mit thermischer Rückführung
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, öffnet der Kontakt.
- Neutralleiter erforderlich!
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20302089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20302045**



16212059

Wippe mit Linse und Aufdruck „Heizung“

- für Kontrollschaltung
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16212059**

Zentralstück mit Drehknopf für 3-Stufenschalter

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107600) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
3-Stufenschalter	3861...	111

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
ohne 0-Stellung: 2-1-3			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1084208900**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**1084204500**
mit 0-Stellung: 0-1-2-3			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1096208900**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**1096204500**



1084208900



1096208900



10382089

Zentralstück mit TAE-Ausschnitt

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
TAE Steckdose 3x6 NFN	4500..	459
TAE Steckdose 2x6/6 NFF	4544..	459
Lautsprecher-Anschlussdose	4572..	466
Stereo Lautsprecher-Anschlussdose	4573..	466
UAE/TAE Steckdose 8(6)-polig/6 F+N Cat.3	4588..	459

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**10382089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**10382045**



14072089

Zentralstück für UAE Steckdose

- für 1fach Steckdose Cat.3, Cat.5e, Cat.6 und Cat.6A iso
- auch für WLAN Access-Points
- mit 45° Schrägauslass

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
UAE Steckdose 8-polig, Cat.3	4538	460
UAE Steckdose 8-polig geschirmt, Cat.6A iso	4586	461

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14072089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**14072045**



14092089

Zentralstück für UAE Steckdose 2fach

- für 2fach Steckdose Cat.3, Cat.5e, Cat.6 und Cat.6A iso
- mit 45° Schrägauslass

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
UAE Steckdose 8/8-polig, Cat.3	4539	461
UAE Steckdose 8/8-polig geschirmt, Cat.6A iso	4587	462

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14092089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**14092045**



11702089

Zentralstück mit Staubschutzschieber

- für Tragplatten mit farbiger Aufnahme 1fach, Best.-Nr. 4540 .. und 454201, siehe Kommunikations-/ Multimediatechnik

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Tragplatte mit roter Aufnahme 1fach für Modular Jack	454001	122
Tragplatte mit weißer Aufnahme 1fach für Modular Jack	454002	122
Tragplatte mit grüner Aufnahme 1fach für Modular Jack	454004	122
Tragplatte mit schwarzer Aufnahme 1fach für Modular Jack	454201	122

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11702089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**11702045**

Zentralstück mit 2 Staubschutzschiebern

- für Tragplatten mit farbigen Aufnahmen 2fach, Best.-Nr. 4541 .. und 454202, siehe Kommunikations-/ Multimediatechnik

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11812089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**11812045**



11812089

Zentralstück für Antennen-Steckdose 2-/ 3Loch

- mit ausbrechbarem SAT-Eingang

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**12032089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**12032045**



12032089

Zentralstück für Antennen-Steckdose 4Loch (Ankaro)

- mit 2 zusätzlichen SAT-Ausgängen (F-Buchsen)

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14842089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**14842045**



14842089

Zentralstück mit Einbauöffnung Ø 22,5 mm

Einbauöffnung: nach IEC 60947-5-1

- mit Tragplatte
- ohne Spreizkrallen
- mit Ausschnitt Ø 22,5 mm

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14322089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**14322045**
gelb glänzend	Thermoplast	10	**14322006**



14322089

Zentralstück für Lautsprecher-Steckdose

- 1 Öffnung ausbrechbar

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Lautsprecher-Steckdose High-End	450502	143

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11962089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**11962045**

11962089



3315402089

VGA

VGA Buchsen Mini-D-Sub

Frequenzbereich Video:	max. 160 MHz	- mit Geradeauslass
Auflösung:	max. 1280 x 1024 px	- mit Tragring
Einbautiefe:	12 mm	- mit 15-poliger D-Subminiatur Doppelbuchse
		- S-VGA kompatibel

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315402089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315402045**



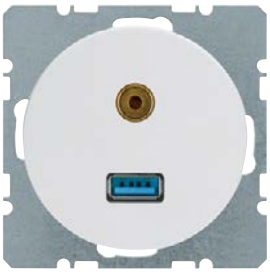
3315412089

VGA

VGA Buchse Mini-D-Sub, rückseitig mit Schraub-Liftklemmen

Frequenzbereich Video:	max. 160 MHz	- mit Geradeauslass
Auflösung:	max. 1280 x 1024 px	- mit Tragring
Leiterquerschnitt:	max. 1,5 mm²	- S-VGA kompatibel
		- mit 15-poliger D-Subminiatur Buchse (Front)
		- mit Schraub-Liftklemmen für Anschluss an 15-adriges VGA-Kabel

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315412089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315412045**



3315392089

USB/ 3,5 mm Audio Steckdose

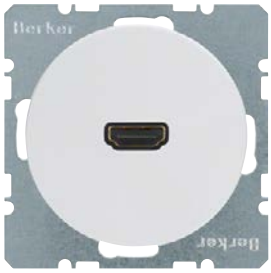
Frequenzbereich Audio:	20 Hz…20 kHz	- mit Geradeauslass
		- Klinken Doppelbuchse vergoldet 3,5 mm, Stereo
		- USB Doppelbuchse Typ A, USB 3.0 fähig

Farbe	Übertragungsrate USB	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend	max. 5 Gbit/s	Kunststoff/Metall	10	**3315392089**
schwarz glänzend	max. 5 Gbit/s	Kunststoff/Metall	10	**3315392045**

High Definition Steckdose rückseitig mit gerader Buchse

Frequenzbereich (vertikal):	50…85 Hz	- mit Geradeauslass
Übertragungsrate:	max. 8,16 Gbit/s	- 19-polig
Auflösung:	max. 1920 x 1080 px	- vergoldete Kontakte
		- mit HDMI™ Doppelbuchse Typ A, unterstützt HDMI™ Technologie (V 2.1)

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315422089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315422045**



3315422089

HDMI

High Definition Steckdose rückseitig mit 90° angewinkelter Buchse

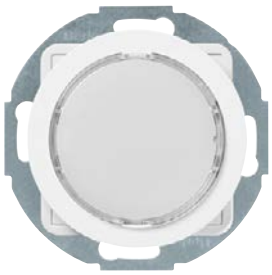
Frequenzbereich (vertikal):	50…85 Hz	- mit Geradeauslass
Übertragungsrate:	max. 8,16 Gbit/s	- 19-polig
Auflösung:	max. 1920 x 1080 px	- vergoldete Kontakte
		- mit HDMI™ Doppelbuchse Typ A, unterstützt HDMI™ Technologie (V 2.1)

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315432089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	10	**3315432045**



3315432089

HDMI



29532089

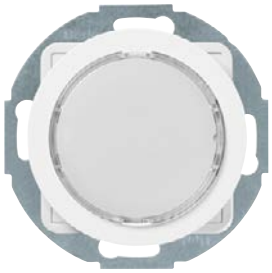
LED-Signallicht mit weißer Beleuchtung und Zentralstück

Nennspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	bei 230 ~, 50 Hz - max. 1 W
Anzahl LED-Lampen:	4
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Umgebungstemperatur:	-5…40 °C

- zur Signalisierung von Hinweisen, Informationen oder Warnungen
- Helligkeit über Potenziometer veränderbar
- Lichtfarbe kaltweiß
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!
- über separaten Schalter schaltbar

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Folie für rundes LED-Signallicht	1905..	599

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29532089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29532045**



29512089

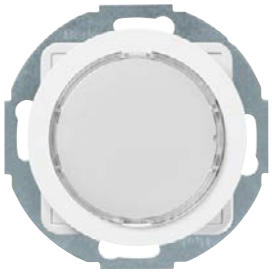
LED-Signallicht mit RGB Beleuchtung und Zentralstück

Nennspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	bei 195 ... 265 V~, 50/60 Hz - max. 2 W
Anzahl LED-Lampen:	4
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Umgebungstemperatur:	-5…40 °C

- zur Signalisierung von Hinweisen, Informationen oder Warnungen
- Helligkeit über Potenziometer veränderbar
- Farbverlauf an beliebiger Stelle über den Taster anzuhalten
- Lichtfarben kaltweiß, warmweiß, blau, orange, rot, grün, violett (magenta) und Farbdurchlauf über Taster aufrufbar
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!
- über externen Schalter ist die Farbe umschaltbar

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Folie für rundes LED-Signallicht	1905..	599

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29512089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29512045**



29522089

LED-Signallicht mit roter/grüner Beleuchtung und Zentralstück

Nennspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	bei 230 ~, 50 Hz - je Farbe max. 0,5 W
Anzahl LED-Lampen:	4
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Umgebungstemperatur:	-5…40 °C

- zur Signalisierung z. B. für die Zutrittssteuerung
- Folien bi-color mit Aufdruck von Symbolen für Nicht stören/ Zimmer reinigen und Bitte eintreten/Bitte warten liegen bei
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!
- über separaten Schalter zwischen rot und grün umschaltbar

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Folie bi-color für rundes LED-Signallicht	1905..	599

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29522089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29522045**

Zentralstück für Drucktaster/Lichtsignal E10

Ausschnitt Ø: 27,2 mm

- Zentralstück für Steckbefestigung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Drucktaster/Lichtsignal E10	5101..	171

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11242089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**11242045**

11242089

Zentralstück für Lichtsignal E14

- für Schraubbefestigung
- LED-, Glühlampen und Hauben siehe „Ergänzungsprodukte“.
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107600) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Lichtsignal E14	513102	46
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107600	408

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11982089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**11982045**



11982089



10092089

Blindverschluss mit Zentralstück

- auf Tragplatte ohne Ausschnitt
- ohne Spreizkrallen
- Zentralstück für Steckbefestigung
- für Schraubbefestigung

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107600	408

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10092089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10092045**



10107600

Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Blindverschluss mit Zentralstück	1009..	408
Zentralstück für Lichtsignal E14	1198..	407
Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel und erhöhtem	4751..	387
Zentralstück für Drehzahlsteller	11372035	
Zentralstück für Drehdimmer/ Drehpotenziometer	11372045	397

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8		
transparent	1	**10107600**



10107700

Dichtungsset für Schalter/Taster

- auch für KNX-Anwendungen: Taster 1fach und Gruppentaster 1fach
- mit IP44 Befestigungsstück zur Anschraubung

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1622..	392
Wippe für mehrpolige Schalter mit Linse und Aufdruck „0“	1624..	392
Wippe mit Aufdruck Symbol für Türöffner	16202015	391
Wippe mit Aufdruck Symbol für Klingel	16202025	391
Wippe mit Aufdruck Symbol für Licht	16202035	391

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8		
transparent	1	**10107700**



10107800

Dichtungsset für Jalousie-Schlüsselschalter/-taster

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8		
transparent	1	**10107800**

Relais-Schalter elektronisch mit Zentralstück für Hotelcard

Nennspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	10 A /230 V AC1
Leistungsaufnahme:	< 0,2 W
Kartenbreite:	50...55 mm
Kartenstärke:	0,8…1,2 mm
Induktive Last bei cos ϕ = 0,6:	max. 6 A
230 V Glüh- und Halogenlampen:	1500 W
konventionelle Trafos:	1500 VA
Elektronische Trafos:	1500 W
Leuchtstofflampen in duo-Schaltung:	1500 W
Kompaktleuchtstofflampen:	200 W
Nachlaufzeit stufenweise einstellbar:	0, 15, 30, 60 s
Betriebstemperatur:	-5…50 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- mit Potenziometer zur stufenweisen Einstellung der Nachlaufzeit
- für Beleuchtung
- beleuchtet mit blauer LED bei nicht eingesteckter Hotelcard
- mit potenzialfreiem Kontakt
- mit Schraub-Liftklemmen
- Neutralleiter erforderlich!



16402089



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**16402089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**16402045**



47442079

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, abtastbarem Symbol und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC	- mit selbstschließendem Klappdeckel
Nennstrom:	16 A	- mit Steckklemmen
Bauart:	nach DIN 49440	- mit Spreizkrallen
Barrierefreies Bauen:	in Anlehnung an DIN 18040	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47442079**

16612049

Wippe mit Führung für Mundstab und klarer Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	408

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16612049**

Wippe mit abtastbarem Symbol Licht und klarer Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	441
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	408



16512049

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16512049**

Wippe mit abtastbarem Symbol Klingel und klarer Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- für Wipptaster beleuchtet
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	408



16512089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16512089**

Wippe mit abtastbarem Symbol für Türöffner und klarer Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- für Wipptaster beleuchtet
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	408



16512069

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16512069**

Berker R.1/R.3/R.8
Rahmen

Auf den ersten Blick sympathisch: Der R.1 kombiniert runde Zentralstücke mit einer weichen Rahmenkontur mit abgerundeten Ecken. Das verleiht ihm ein klassisches und trotzdem zeitgemäßes Aussehen. Nahezu avantgardistisch ist die Palette an Materialien, die für die Rahmen verfügbar sind. Schwarze oder polarweiße Glas- und Kunststoffoberflächen, natureloxiertes Aluminium und mattierter Edelstahl stehen ebenso zur Wahl wie Schiefer, rotes oder orangefarbenes Acryl, Beton, Eichenholz oder Leder.

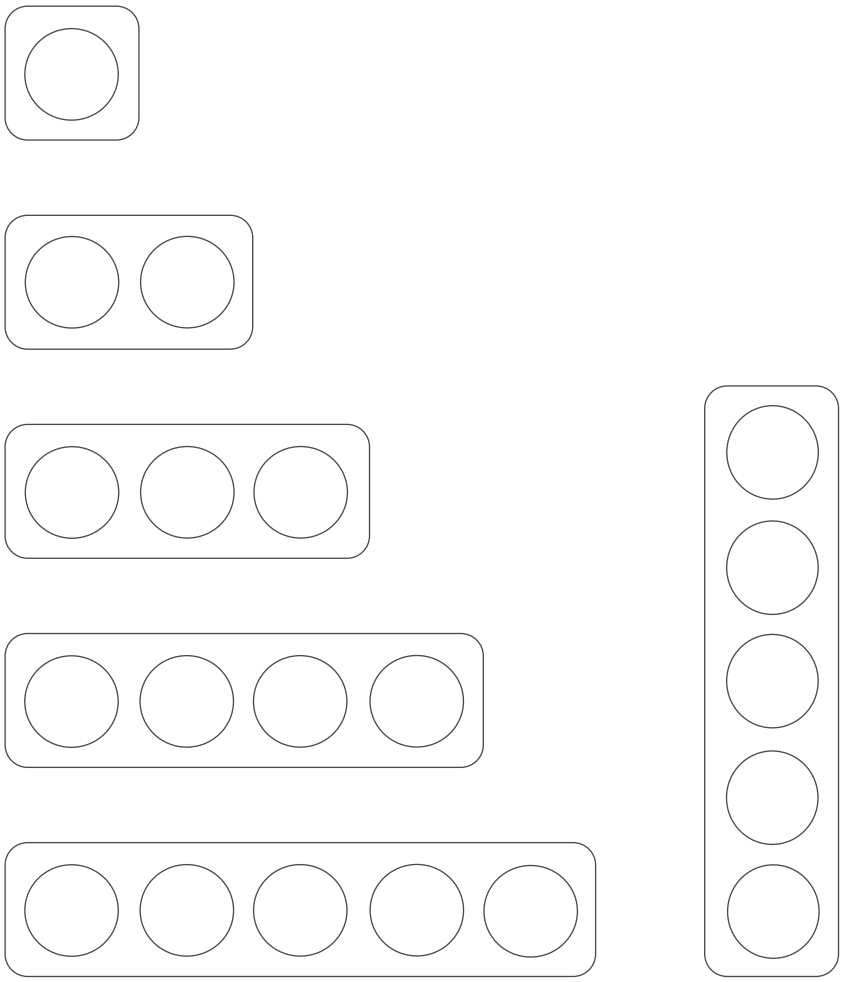


12

Seite

Berker R.1 Rahmen 416

Berker R.1
Produktbeispiele



Abmessungen

Rahmen 1fach Kunststoff
B 80,7 x H 80,7 mm, 1fach

Rahmen 1fach Glas, Metall, Acryl, Naturmaterialien
B 81,2 x H 81,2 mm, 1fach

Rahmen 2-5fach Kunststoff
H 152,7 x B 80,7 mm, 2fach
H 222,7 x B 80,7 mm, 3fach
H 293,7 x B 80,7 mm, 4fach
H 364,7 x B 80,7 mm, 5fach

Rahmen 2-5fach Glas, Metall, Acryl, Naturmaterialien
H 152,2 x B 81,2 mm, 2fach
H 223,2 x B 81,2 mm, 3fach
H 294,2 x B 81,2 mm, 4fach
H 365,2 x B 81,2 mm, 5fach





Rahmen

Kunststoff, glänzend
polarweiß ähnlich RAL 9010
schwarz ähnlich RAL 9005

Glas
polarweiß ähnlich RAL 9010
schwarz ähnlich RAL 9005

Metall
Aluminium, natur eloxiert
Edelstahl, mattiert
Schiefer natur, anthrazit
Beton geschliffen, grau
Eiche, Holz gebeizt
Leder geprägt, braun
Acryl transparent rot
Acryl transparent orange

Information zu Naturmaterialien:
Holz, Schiefer, Beton und Leder sind Naturstoffe. Abweichungen der Farbe und Struktur innerhalb der Materialien gehören zu ihren Eigenschaften und stellen keinerlei Mangel dar, sondern sprechen für die individuelle Qualität der Materialien und der Produkte.

Abdeckungen / Zentraleinsätze

Kunststoff, glänzend
polarweiß ähnlich RAL 9010
schwarz ähnlich RAL 9005



10112189

Rahmen, polarweiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör
Dichtungsset

Best.Nr. 1010..

Seite 534

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
polarweiß glänzend	1fach	Thermoplast	10	**10112189**
polarweiß glänzend	2fach	Thermoplast	2	**10122189**
polarweiß glänzend	3fach	Thermoplast	2	**10132189**
polarweiß glänzend	4fach	Thermoplast	2	**10142189**
polarweiß glänzend	5fach	Thermoplast	2	**10152189**



10112145

Rahmen, schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör
Dichtungsset

Best.Nr. 1010..

Seite 534

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
schwarz glänzend	1fach	Thermoplast	10	**10112145**
schwarz glänzend	2fach	Thermoplast	2	**10122145**
schwarz glänzend	3fach	Thermoplast	10	**10132145**
schwarz glänzend	4fach	Thermoplast	2	**10142145**
schwarz glänzend	5fach	Thermoplast	2	**10152145**



10112174

Rahmen, Aluminium eloxiert/polarweiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör
Dichtungsset

Best.Nr. 1010..

Seite 534

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
Alu/polarweiß glänzend, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10112174**
Alu/polarweiß glänzend, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	10	**10122174**
Alu/polarweiß glänzend, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	10	**10132174**
Alu/polarweiß glänzend, Aluminium eloxiert	4fach	Aluminium	2	**10142174**
Alu/polarweiß glänzend, Aluminium eloxiert	5fach	Aluminium	2	**10152174**



10112184

Rahmen, Aluminium eloxiert/schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör
Dichtungsset

Best.Nr. 1010..

Seite 534

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
Alu/schwarz glänzend, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10112184**
Alu/schwarz glänzend, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	10	**10122184**
Alu/schwarz glänzend, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	10	**10132184**
Alu/schwarz glänzend, Aluminium eloxiert	4fach	Aluminium	2	**10142184**
Alu/schwarz glänzend, Aluminium eloxiert	5fach	Aluminium	2	**10152184**

Rahmen, Edelstahl natur/polarweiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset	1010..	534

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
Edelstahl/polarweiß glänzend	1fach	Edelstahl	10	**10112114**
Edelstahl/polarweiß glänzend	2fach	Edelstahl	10	**10122114**
Edelstahl/polarweiß glänzend	3fach	Edelstahl	10	**10132114**
Edelstahl/polarweiß glänzend	4fach	Edelstahl	2	**10142114**
Edelstahl/polarweiß glänzend	5fach	Edelstahl	2	**10152114**



10112114

Rahmen, Edelstahl natur/schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset	1010..	534

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
Edelstahl/schwarz glänzend	1fach	Edelstahl	10	**10112104**
Edelstahl/schwarz glänzend	2fach	Edelstahl	10	**10122104**
Edelstahl/schwarz glänzend	3fach	Edelstahl	10	**10132104**
Edelstahl/schwarz glänzend	4fach	Edelstahl	2	**10142104**
Edelstahl/schwarz glänzend	5fach	Edelstahl	2	**10152104**



10112104

Rahmen, Glas polarweiß/polarweiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset	1010..	534

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
Glas polarweiß	1fach	Glas	10	**10112109**
Glas polarweiß	2fach	Glas	5	**10122109**
Glas polarweiß	3fach	Glas	5	**10132109**
Glas polarweiß	4fach	Glas	1	**10142109**
Glas polarweiß	5fach	Glas	1	**10152109**



10112109

Rahmen, Glas schwarz/schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset	1010..	534

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
Glas schwarz	1fach	Glas	10	**10112116**
Glas schwarz	2fach	Glas	5	**10122116**
Glas schwarz	3fach	Glas	5	**10132116**
Glas schwarz	4fach	Glas	1	**10142116**
Glas schwarz	5fach	Glas	1	**10152116**



10112116

10112179



Rahmen mit Beschriftungsfeld, polarweiß glänzend

- Klemmbefestigung
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
polarweiß glänzend	1fach	Thermoplast	10	**10112179**
polarweiß glänzend	2fach senkrecht	Thermoplast	2	**10122169**
polarweiß glänzend	2fach waagerecht	Thermoplast	2	**10122179**
polarweiß glänzend	3fach senkrecht	Thermoplast	2	**10132169**
polarweiß glänzend	3fach waagerecht	Thermoplast	2	**10132179**



10112135



Rahmen mit Beschriftungsfeld, schwarz glänzend

- Klemmbefestigung
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
schwarz glänzend	Thermoplast	1fach	10	**10112135**
schwarz glänzend	Thermoplast	2fach senkrecht	2	**10122125**
schwarz glänzend	Thermoplast	3fach senkrecht	2	**10132125**
schwarz glänzend	Thermoplast	2fach waagerecht	2	**10122135**
schwarz glänzend	Thermoplast	3fach waagerecht	2	**10132135**



10112389

Rahmen Schiefer natur anthrazit/polarweiß

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- natürliches Material, das durch gewachsene Strukturen sowie unterschiedliche Materialstärken und Farbgebungen den individuellen Charakter unterstreicht
- natürliche, unbehandelte Oberflächenstruktur
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44.
- Oberflächenmaterial kann sich bei UV-Lichteinwirkung in seiner Farbgebung verändern.
- Pflegehinweise im Anhang beachten!
- Achtung! Naturprodukt aus offenporigem Material, das fett- und schmutzempfindlich ist.
- Achtung! Montage nur auf ebenem Untergrund möglich.
- Schrauben der Abdeckungen unbedingt nur handfest anziehen.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
anthrazit/polarweiß glänzend, Schiefer natur	1fach	Schiefer	1	**10112389**
anthrazit/polarweiß glänzend, Schiefer natur	2fach	Schiefer	1	**10122389**
anthrazit/polarweiß glänzend, Schiefer natur	3fach	Schiefer	1	**10132389**



10112384

Rahmen, Schiefer natur anthrazit/schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- natürliches Material, das durch gewachsene Strukturen sowie unterschiedliche Materialstärken und Farbgebungen den individuellen Charakter unterstreicht
- natürliche, unbehandelte Oberflächenstruktur
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44.
- Oberflächenmaterial kann sich bei UV-Lichteinwirkung in seiner Farbgebung verändern.
- Pflegehinweise im Anhang beachten!
- Achtung! Naturprodukt aus offenporigem Material, das fett- und schmutzempfindlich ist.
- Achtung! Montage nur auf ebenem Untergrund möglich.
- Schrauben der Abdeckungen unbedingt nur handfest anziehen.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
anthrazit/schwarz glänzend, Schiefer natur	1fach	Schiefer	1	**10112384**
anthrazit/schwarz glänzend, Schiefer natur	2fach	Schiefer	1	**10122384**
anthrazit/schwarz glänzend, Schiefer natur	3fach	Schiefer	1	**10132384**

Rahmen, Beton geschliffen grau/polarweiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- natürliches Material, das durch unterschiedliche Strukturen und Farbgebungen den individuellen Charakter unterstreicht
- glatt gefräste Oberfläche
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44.
- Oberflächenmaterial kann sich bei UV-Lichteinwirkung in seiner Farbgebung verändern.
- Pflegehinweise im Anhang beachten!
- Achtung! Naturprodukt aus offenporigem Material, das fett- und schmutzempfindlich ist.
- Achtung! Montage nur auf ebenem Untergrund möglich.
- Schrauben der Abdeckungen unbedingt nur handfest anziehen.



10112379

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
grau/polarweiß glänzend, Beton geschliffen	1fach	Beton	1	**10112379**
grau/polarweiß glänzend, Beton geschliffen	2fach	Beton	1	**10122379**
grau/polarweiß glänzend, Beton geschliffen	3fach	Beton	1	**10132379**

Rahmen, Beton geschliffen grau/schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- natürliches Material, das durch unterschiedliche Strukturen und Farbgebungen den individuellen Charakter unterstreicht
- glatt gefräste Oberfläche
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44.
- Oberflächenmaterial kann sich bei UV-Lichteinwirkung in seiner Farbgebung verändern.
- Pflegehinweise im Anhang beachten!
- Achtung! Naturprodukt aus offenporigem Material, das fett- und schmutzempfindlich ist.
- Achtung! Montage nur auf ebenem Untergrund möglich.
- Schrauben der Abdeckungen unbedingt nur handfest anziehen.



10112374

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
grau/schwarz glänzend, Beton geschliffen	1fach	Beton	1	**10112374**
grau/schwarz glänzend, Beton geschliffen	2fach	Beton	1	**10122374**
grau/schwarz glänzend, Beton geschliffen	3fach	Beton	1	**10132374**

Rahmen, Leder geprägt braun/polarweiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- hochwertiges, strapazierfähiges Material, das durch unterschiedliche Strukturen und Farbgebungen den individuellen Charakter unterstreicht
- strukturierte Oberfläche
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44.
- Durch Berührungen und Lichteinflüsse kann sich mit der Zeit die für echtes Leder typische Patina bilden.
- Pflegehinweise im Anhang beachten!
- Achtung! Naturprodukt aus offenporigem Material, das fett- und schmutzempfindlich ist.
- Oberflächenmaterial kann sich bei wechselnden Temperaturen und veränderter Luftfeuchtigkeit in seiner Form und bei UV-Lichteinwirkung in seiner Farbgebung verändern.



10112369

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
braun/polarweiß glänzend, Leder geprägt	1fach	Leder	1	**10112369**
braun/polarweiß glänzend, Leder geprägt	2fach	Leder	1	**10122369**
braun/polarweiß glänzend, Leder geprägt	3fach	Leder	1	**10132369**
braun/polarweiß glänzend, Leder geprägt	4fach	Leder	1	**10142369**
braun/polarweiß glänzend, Leder geprägt	5fach	Leder	1	**10152369**



10112364

Rahmen, Leder geprägt braun/schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- hochwertiges, strapazierfähiges Material, das durch unterschiedliche Strukturen und Farbgebungen den individuellen Charakter unterstreicht
- strukturierte Oberfläche
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44.
- Durch Berührungen und Lichteinflüsse kann sich mit der Zeit die für echtes Leder typische Patina bilden.
- Pflegehinweise im Anhang beachten!
- Achtung!
  Naturprodukt aus offenporigem Material, das fett- und schmutzempfindlich ist.
- Oberflächenmaterial kann sich bei wechselnden Temperaturen und veränderter Luftfeuchtigkeit in seiner Form und bei UV-Lichteinwirkung in seiner Farbgebung verändern.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
braun/schwarz glänzend, Leder geprägt	1fach	Leder	1	**10112364**
braun/schwarz glänzend, Leder geprägt	2fach	Leder	1	**10122364**
braun/schwarz glänzend, Leder geprägt	3fach	Leder	1	**10132364**
braun/schwarz glänzend, Leder geprägt	4fach	Leder	1	**10142364**
braun/schwarz glänzend, Leder geprägt	5fach	Leder	1	**10152364**



10112359

Rahmen, Holz gebeizt Eiche/polarweiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- natürliches Material, das durch unterschiedliche Maserungen und Farbstrukturen den individuellen Charakter unterstreicht
- auf Mooreiche gebeizt
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44.
- Pflegehinweise im Anhang beachten!
- Oberflächenmaterial kann sich bei wechselnden Temperaturen und veränderter Luftfeuchtigkeit in seiner Form und bei UV-Lichteinwirkung in seiner Farbgebung verändern.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
Eiche/polarweiß glänzend, Holz gebeizt	1fach	Eiche	1	**10112359**
Eiche/polarweiß glänzend, Holz gebeizt	2fach	Eiche	1	**10122359**
Eiche/polarweiß glänzend, Holz gebeizt	3fach	Eiche	1	**10132359**
Eiche/polarweiß glänzend, Holz gebeizt	4fach	Eiche	1	**10142359**
Eiche/polarweiß glänzend, Holz gebeizt	5fach	Eiche	1	**10152359**



10112354

Rahmen, Holz gebeizt Eiche/schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- natürliches Material, das durch unterschiedliche Maserungen und Farbstrukturen den individuellen Charakter unterstreicht
- auf Mooreiche gebeizt
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44.
- Pflegehinweise im Anhang beachten!
- Oberflächenmaterial kann sich bei wechselnden Temperaturen und veränderter Luftfeuchtigkeit in seiner Form und bei UV-Lichteinwirkung in seiner Farbgebung verändern.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
Eiche/schwarz glänzend, Holz gebeizt	1fach	Eiche	1	**10112354**
Eiche/schwarz glänzend, Holz gebeizt	2fach	Eiche	1	**10122354**
Eiche/schwarz glänzend, Holz gebeizt	3fach	Eiche	1	**10132354**
Eiche/schwarz glänzend, Holz gebeizt	4fach	Eiche	1	**10142354**
Eiche/schwarz glänzend, Holz gebeizt	5fach	Eiche	1	**10152354**

Rahmen, Acryl rot transparent/polarweiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44.
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.



10112349

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
rot transparent/polarweiß glänzend, Acryl	1fach	Acryl	1	**10112349**
rot transparent/polarweiß glänzend, Acryl	2fach	Acryl	1	**10122349**
rot transparent/polarweiß glänzend, Acryl	3fach	Acryl	1	**10132349**
rot transparent/polarweiß glänzend, Acryl	4fach	Acryl	1	**10142349**
rot transparent/polarweiß glänzend, Acryl	5fach	Acryl	1	**10152349**

Rahmen, Acryl rot transparent/schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44.
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.



10112344

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
rot transparent/schwarz glänzend, Acryl	1fach	Acryl	1	**10112344**
rot transparent/schwarz glänzend, Acryl	2fach	Acryl	1	**10122344**
rot transparent/schwarz glänzend, Acryl	3fach	Acryl	1	**10132344**
rot transparent/schwarz glänzend, Acryl	4fach	Acryl	1	**10142344**
rot transparent/schwarz glänzend, Acryl	5fach	Acryl	1	**10152344**

Rahmen, Acryl orange transparent/polarweiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44.
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.



10112339

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
orange transparent/polarweiß glänzend, Acryl	1fach	Acryl	1	**10112339**
orange transparent/polarweiß glänzend, Acryl	2fach	Acryl	1	**10122339**
orange transparent/polarweiß glänzend, Acryl	3fach	Acryl	1	**10132339**
orange transparent/polarweiß glänzend, Acryl	4fach	Acryl	1	**10142339**
orange transparent/polarweiß glänzend, Acryl	5fach	Acryl	1	**10152339**

Rahmen, Acryl orange transparent/schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nicht geeignet für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44.
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.



10112334

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1				
orange transparent/schwarz glänzend, Acryl	1fach	Acryl	1	**10112334**
orange transparent/schwarz glänzend, Acryl	2fach	Acryl	1	**10122334**
orange transparent/schwarz glänzend, Acryl	3fach	Acryl	1	**10132334**
orange transparent/schwarz glänzend, Acryl	4fach	Acryl	1	**10142334**
orange transparent/schwarz glänzend, Acryl	5fach	Acryl	1	**10152334**

Berker R.3
Rahmen

Quadratischer Rahmen, runde Zentralstücke – der R.3 setzt auf Kontraste. Die konsequent kantigen Rahmen verhelfen ihm zu einer äußerst markanten Optik. Das freut nicht nur Liebhaber aufregenden Designs, es macht den R.3 auch zum idealen Schalterprogramm für den Einsatz im Brüstungskanal. Die Rahmen-Grundträger bestehen aus 10 mm dickem Kunststoff und sind mit Oberflächen aus naturelo-xiertem Aluminium, mattiertem Edelstahl sowie Glas oder Kunststoff in den Farben Schwarz oder Polarweiß erhältlich.

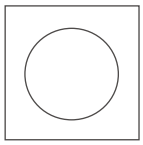


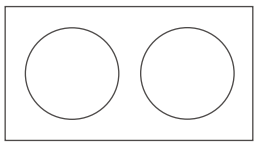
12

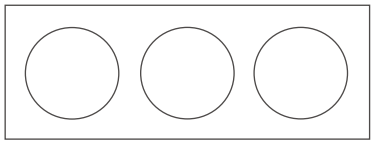
Seite

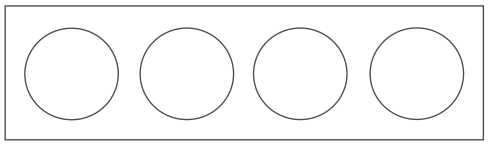
Berker R.3 Rahmen	426
Aufputz-Gehäuse	429

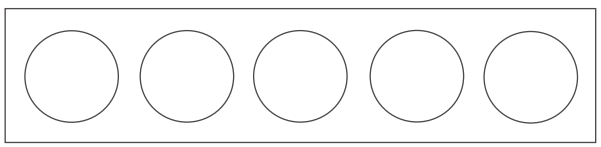
Berker R.3
Produktbeispiele

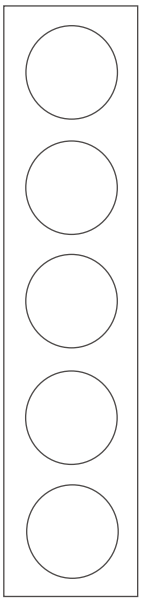












Abmessungen

Rahmen 1fach Kunststoff
B 80,7 x H 80,7 mm, 1fach

Rahmen 1fach Glas, Metall
B 81,2 x H 81,2 mm, 1fach

Rahmen 2-5fach Kunststoff
B 151,7 x H 80,7 mm, 2fach
B 222,7 x H 80,7 mm, 3fach
B 293,7 x H 80,7 mm, 4fach
B 367,7 x H 80,7 mm, 5fach

Rahmen 2-5fach Glas, Metall
H 152,2 x B 81,2 mm, 2fach
H 223,2 x B 81,2 mm, 3fach
H 294,2 x B 81,2 mm, 4fach
H 365,2 x B 81,2 mm, 5fach

























Rahmen

Kunststoff, glänzend

polarweiß	ähnlich RAL 9010
schwarz	ähnlich RAL 9005

Glas

polarweiß	ähnlich RAL 9010
schwarz	ähnlich RAL 9005

Metall

Aluminium, natur eloxiert
Edelstahl, mattiert

Kunststoff, glänzend

polarweiß	ähnlich RAL 9010
schwarz	ähnlich RAL 9005








10112289

Rahmen, polarweiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör
Dichtungsset

Best.Nr. 1010..

Seite 534

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.3				
polarweiß glänzend	1fach	Thermoplast	10	**10112289**
polarweiß glänzend	2fach	Thermoplast	2	**10122289**
polarweiß glänzend	3fach	Thermoplast	2	**10132289**
polarweiß glänzend	4fach	Thermoplast	2	**10142289**
polarweiß glänzend	5fach	Thermoplast	2	**10152289**



10112245

Rahmen, schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör
Dichtungsset

Best.Nr. 1010..

Seite 534

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.3				
schwarz glänzend	1fach	Thermoplast	10	**10112245**
schwarz glänzend	2fach	Thermoplast	2	**10122245**
schwarz glänzend	3fach	Thermoplast	10	**10132245**
schwarz glänzend	4fach	Thermoplast	2	**10142245**
schwarz glänzend	5fach	Thermoplast	2	**10152245**



10112274

Rahmen, Aluminium eloxiert/polarweiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör
Dichtungsset

Best.Nr. 1010..

Seite 534

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.3				
Alu/polarweiß glänzend, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10112274**
Alu/polarweiß glänzend, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	10	**10122274**
Alu/polarweiß glänzend, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	10	**10132274**
Alu/polarweiß glänzend, Aluminium eloxiert	4fach	Aluminium	2	**10142274**
Alu/polarweiß glänzend, Aluminium eloxiert	5fach	Aluminium	2	**10152274**



10112284

Rahmen, Aluminium eloxiert/schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör
Dichtungsset

Best.Nr. 1010..

Seite 534

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.3				
Alu/schwarz glänzend, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10112284**
Alu/schwarz glänzend, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	10	**10122284**
Alu/schwarz glänzend, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	10	**10132284**
Alu/schwarz glänzend, Aluminium eloxiert	4fach	Aluminium	2	**10142284**
Alu/schwarz glänzend, Aluminium eloxiert	5fach	Aluminium	2	**10152284**

Rahmen, Edelstahl natur/polarweiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset	1010..	534

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.3				
Edelstahl/polarweiß glänzend	1fach	Edelstahl	10	**10112214**
Edelstahl/polarweiß glänzend	2fach	Edelstahl	10	**10122214**
Edelstahl/polarweiß glänzend	3fach	Edelstahl	10	**10132214**
Edelstahl/polarweiß glänzend	4fach	Edelstahl	2	**10142214**
Edelstahl/polarweiß glänzend	5fach	Edelstahl	2	**10152214**



10112214

Rahmen, Edelstahl natur/schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset	1010..	534

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.3				
Edelstahl/schwarz glänzend	1fach	Edelstahl	10	**10112204**
Edelstahl/schwarz glänzend	2fach	Edelstahl	10	**10122204**
Edelstahl/schwarz glänzend	3fach	Edelstahl	10	**10132204**
Edelstahl/schwarz glänzend	4fach	Edelstahl	2	**10142204**
Edelstahl/schwarz glänzend	5fach	Edelstahl	2	**10152204**



10112204

Rahmen, Glas polarweiß/polarweiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset	1010..	534

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.3				
Glas polarweiß	1fach	Glas	10	**10112209**
Glas polarweiß	2fach	Glas	5	**10122209**
Glas polarweiß	3fach	Glas	5	**10132209**
Glas polarweiß	4fach	Glas	1	**10142209**
Glas polarweiß	5fach	Glas	1	**10152209**

10112209

Rahmen, Glas schwarz/schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset	1010..	534

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.3				
Glas schwarz	1fach	Glas	10	**10112216**
Glas schwarz	2fach	Glas	5	**10122216**
Glas schwarz	3fach	Glas	5	**10132216**
Glas schwarz	4fach	Glas	1	**10142216**
Glas schwarz	5fach	Glas	1	**10152216**



10112216

10112279



Rahmen mit Beschriftungsfeld, polarweiß glänzend

- Klemmbefestigung
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.3				
polarweiß glänzend	1fach	Thermoplast	10	**10112279**
polarweiß glänzend	2fach senkrecht	Thermoplast	2	**10122269**
polarweiß glänzend	3fach senkrecht	Thermoplast	2	**10132269**
polarweiß glänzend	2fach waagerecht	Thermoplast	2	**10122279**
polarweiß glänzend	3fach waagerecht	Thermoplast	2	**10132279**



10112235



Rahmen mit Beschriftungsfeld, schwarz glänzend

- Klemmbefestigung
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.3				
schwarz glänzend	1fach	Thermoplast	10	**10112235**
schwarz glänzend	2fach senkrecht	Thermoplast	2	**10122225**
schwarz glänzend	3fach senkrecht	Thermoplast	2	**10132225**
schwarz glänzend	2fach waagerecht	Thermoplast	2	**10122235**
schwarz glänzend	3fach waagerecht	Thermoplast	2	**10132235**

Gehäuse AP, passend für R.3

Einbautiefe: 37 mm

- Einführung oben, unten und je Seite mittig möglich
- mit Leitungs- und Kanaleinführung
- zur Montage auf entflammbarem Untergrund geeignet
- für senkrechte und waagerechte Montage
- Mit den Aufputz-Gehäusen können Unterputz-Apparate zur Aufputz-Installation verwendet werden.



10418989



10418935

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.3				
polarweiß glänzend	1fach	Thermoplast	10	**10418989**
polarweiß glänzend	2fach	Thermoplast	5	**10428989**
polarweiß glänzend	3fach	Thermoplast	5	**10438989**
Berker R.3				
schwarz glänzend	1fach	Thermoplast	10	**10418935**
schwarz glänzend	2fach	Thermoplast	5	**10428935**
schwarz glänzend	3fach	Thermoplast	5	**10438935**

Berker R.8
Rahmen

Edle Anmutung und mit 4 mm Aufbauhöhe (Rahmen Tiefe 3 mm) eines der flachsten Schalterprogramme auf dem Markt – das ist der Berker R.8. Mit einem Rahmen aus Glas ist er der flachste zurzeit erhältliche Schalter. Weitere Materialien sind Aluminium und Edelstahl. Einen nahezu wandbündigen Einbau ermöglicht die Dose-in-Dose-Montage, die mit geringem Mehraufwand einfach installierbar ist. Der R.8 ist mit den Einsätzen der Programme R.1 und R.3 kombinierbar: Über 150 Schalter- und Steckdosenvarianten sind möglich.

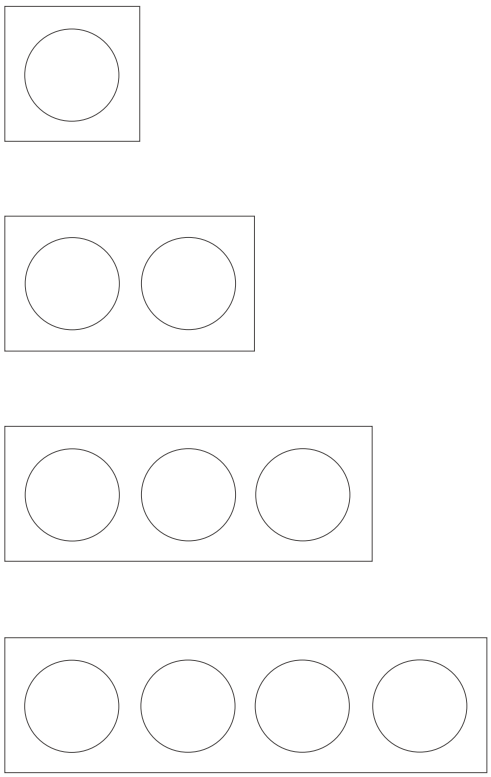


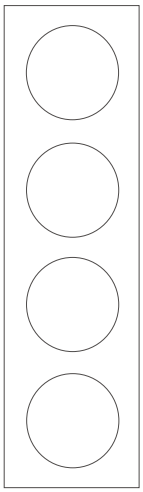
13

Seite

Berker R.8 Rahmen	434
Einbaudosen und Unterputz-Gehäuse	435

Berker R.8
Produktbeispiele





Abmessungen

Rahmen 1fach
B 90 x H 90 x T 3 mm, 1fach

Rahmen 2-4fach waagerecht
B 161 x H 90 x T 3 mm, 2fach
B 232 x H 90 x T 3 mm, 3fach
B 303 x H 90 x T 3 mm, 4fach

Rahmen 2-4fach senkrecht
H 161 x B 90 x T 3 mm, 2fach
H 232 x B 90 x T 3 mm, 3fach
H 303 x B 90 x T 3 mm, 4fach





Rahmen

Glas

polarweiß	ähnlich RAL 9010
schwarz	ähnlich RAL 9005

Metall

Aluminium, natur eloxiert
Edelstahl, mattiert

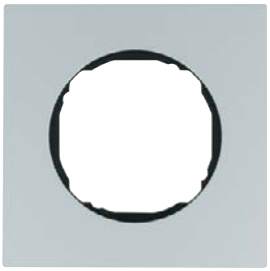
Abdeckungen / Zentraleinsätze

Kunststoff, glänzend

polarweiß	ähnlich RAL 9010
schwarz	ähnlich RAL 9005





10112674

Rahmen flach, Aluminium eloxiert/schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.8				
Aluminium matt	1fach	Aluminium	1	**10112674**
Aluminium matt	2fach	Aluminium	1	**10122674**
Aluminium matt	3fach	Aluminium	1	**10132674**
Aluminium matt	4fach	Aluminium	1	**10142674**

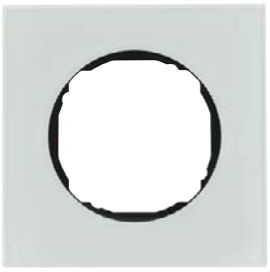


10112614

Rahmen flach, Edelstahl natur/schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.8				
Edelstahl matt	1fach	Edelstahl	1	**10112614**
Edelstahl matt	2fach	Edelstahl	1	**10122614**
Edelstahl matt	3fach	Edelstahl	1	**10132614**
Edelstahl matt	4fach	Edelstahl	1	**10142614**



10112609

Rahmen flach, Glas polarweiß/schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.8				
Glas polarweiß	1fach	gehärtetes Glas	1	**10112609**
Glas polarweiß	2fach	gehärtetes Glas	1	**10122609**
Glas polarweiß	3fach	gehärtetes Glas	1	**10132609**
Glas polarweiß	4fach	gehärtetes Glas	1	**10142609**



10112616

Rahmen flach, Glas schwarz/schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.8				
Glas schwarz	1fach	gehärtetes Glas	1	**10112616**
Glas schwarz	2fach	gehärtetes Glas	1	**10122616**
Glas schwarz	3fach	gehärtetes Glas	1	**10132616**
Glas schwarz	4fach	gehärtetes Glas	1	**10142616**

Einbaudosen wandbündig, passend für R.8

Einbautiefe: 59 mm

- Leitungseinführung von oben, unten und je Modul-Einsatz zusätzlich seitlich möglich
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Bohrschablone für Hohlwandmontage
- mit Montagematerial und Montageadapter je UP-Einsatz
- Verschraubung jedes Modul-Einsatzes über beiliegenden Adapter mit der Einbaudose
- Zur Unterputz-Montage ist die Einbaudose in einem Gehäuse UP, wandbündig (Bestell-Nr. 1872 00 x0) der Designlinie Berker R.8 zu befestigen.



18721010

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.8				
weiß matt	1fach	Thermoplast	1	**18721010**
weiß matt	2fach	Thermoplast	1	**18721020**
weiß matt	3fach	Thermoplast	1	**18721030**
weiß matt	4fach	Thermoplast	1	**18721040**

Gehäuse UP wandbündig, passend für R.8

Einbautiefe: 54 mm

- Leitungseinführung von oben, unten und je Modul-Einsatz zusätzlich seitlich möglich
- für Unterputzmontage
- für senkrechte und waagerechte Montage



18720010

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.8				
rot matt	1fach	Thermoplast	1	**18720010**
rot matt	2fach	Thermoplast	1	**18720020**
rot matt	3fach	Thermoplast	1	**18720030**
rot matt	4fach	Thermoplast	1	**18720040**

Serie 1930/Glas/ R.classic Einsätze

Die vom Bauhaus inspirierten Schalterprogramme Serie 1930 und Serie Glas greifen klassisches Design auf und führen es zeitgemäß fort. Drehschalter in runden Rahmen auf der einen, eine Fülle moderner Funktionen wie USB-Ladesteckdosen auf der anderen Seite – das zeichnet beide Serien aus. Einen Schritt weiter geht die Serie R.classic – sie transportiert das Design der Serie 1930 in die Zukunft. Runde Schalter mit schlichtem Drehknebel, die sogar ohne Rahmen auskommen – einfach (und) schön.



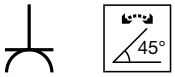
14

Seite

Steckdosen SCHUKO	438
Steckdosensysteme International	440
Schalter/Taster und Wippen	441
Drehdimmer	448
Lichtsteuerung Elektronik-Plattform	449
Bewegungsmelder Elektronik-Plattform	452
Jalousieschalter/-taster	455
Jalousiesteuerung Elektronik-Plattform	456
Temperaturregler	457
Kommunikations-/Multimediatechnik	459
USB Ladesteckdosen	467
Lichtsignale	468
Hotelanwendungen	470
Ergänzungsprodukte	471



474520





47452089

Steckdose SCHUKO, in 45°-Stufen variable Einbaulage

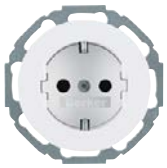
Nennspannung: 250 V AC - mit Steckklemmen
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**474520**
schwarz glänzend	Duroplast	10	**474521**
Serie R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47452089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**47452045**



4755





47552089

Steckdose SCHUKO mit erhöhtem Berührungsschutz, in 45°-Stufen variable Einbaulage

Nennspannung: 250 V AC - mit Steckklemmen
Nennstrom: 16 A
Erhöhter Berührungsschutz: nach VDE 0620-1:2021-02
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**4755**
schwarz glänzend	Duroplast	10	**475501**
Serie R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47552089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**47552045**



414520





41452089

Steckdose SCHUKO mit Schraub-Liftklemmen, in 45°-Stufen variable Einbaulage

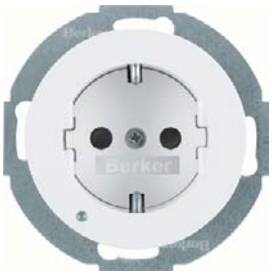
Nennspannung: 250 V AC - mit Schraub-Liftklemmen
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**414520**
schwarz glänzend	Duroplast	10	**414521**
Serie R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41452089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**41452045**

Steckdose SCHUKO mit LED-Orientierungslicht, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Leistungsaufnahme:	0,25 W/0,35 VA
Einschalthelligkeit:	≈ 2 lx
Ausschalthelligkeit:	≈ 4 lx
Lichtstärke (weiß):	0,2 cd
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- Zusatznutzen durch Kombination einer Steckdose mit einem Orientierungslicht
- integrierter Helligkeitssensor, der bei Dämmerung das Orientierungslicht ein- und bei ausreichend Helligkeit ausschaltet
- weißes LED-Licht
- lange Lebensdauer der LED
- Durchverdrahtung möglich, somit auch ideal zur Nachrüstung
- mit Schraub-Liftklemmen
- Achtung! Artikel mit speziellem UP-Einsatz.
- Zentralstücke mit LED-Orientierungslicht sind nicht mit den Standard-Steckdoseneinsätzen kompatibel.
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!



41092089



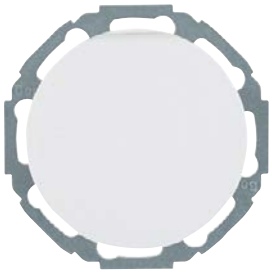
41092045

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41092089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**41092045**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem Berührungsschutz, in 45°-Stufen variable Einbaulage

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit selbstschließendem Klappdeckel
- Einbaulage des Einsatzes in 45° Schritten wählbar
- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern.
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!



47442089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47442089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**47442045**



676879





6768792089

Steckdose mit Schutzkontaktstift, erhöhtem Berührungsschutz, in 45°-Stufen variable Einbaulage und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- 2-polig + Erde
Nennstrom:	16 A	- mit Steckklemmen
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**676879**
schwarz glänzend	Duroplast	10	**67687901**
Serie R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6768792089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**6768792045**



676579







6765792089

Steckdose mit Schutzkontaktstift,erhöhter Berührungsschutz, in 45°-Stufen variable Einbaulage und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC	- 2-polig + Erde
Nennstrom:	16 A	- mit Schraub-Liftklemmen
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1	
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	

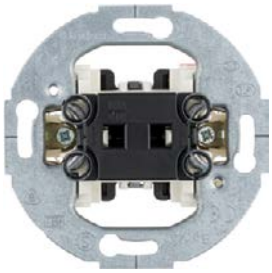
Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**676579**
schwarz glänzend	Duroplast	10	**67657901**
Serie R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6765792089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**6765792045**

Wechsel-/Kreuzschalter

▶ ab Seite 887

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1	- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
Schaltwinkel:	3,5 °	- für Schraubbefestigung

Bezeichnung	Schaltstrom	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic			
Wechselschalter, Tragring rund	16 AX (200 W LED (SBL))	10	**30360116**
Wechselschalter 10 AX, Tragring rund	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**303601**
Kreuzschalter, Tragring rund	16 AX (200 W LED (SBL))	10	**30370116**
Kreuzschalter 10 AX, Tragring rund	10 AX (100 W LED (SBL))	10	**303701**



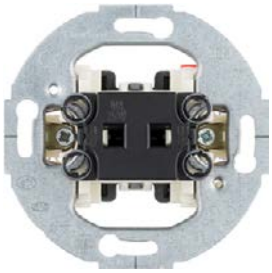
303601

Taster

▶ ab Seite 889

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1	- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
Schaltwinkel:	3,5 °	- für Schraubbefestigung

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic		
Taster, Tragring rund	10	**503601**



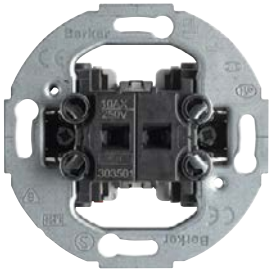
503601

Serienschalter und Taster

▶ ab Seite 889

Nennspannung:	250 V AC	- mit Steckklemmen
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0632-1	- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
Schaltwinkel:	3,5 °	- für Schraubbefestigung

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic		
Serienschalter 10 AX, Tragring rund	10	**303501**
Serienschalter 16 AX, Tragring rund	10	**50116**
Serientaster 10 A, Tragring rund	10	**503501**



303501

16202089

Wippe für Schalter/Taster

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Aus-/ Wechselschalter	3036..	441
Kreuzschalter, Tragring rund	3037..	441
Taster, Tragring rund	503601	441

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
R.x Wippen für R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16202089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16202045**



16202079

Wippe für Schalter/Taster mit Aufdruck Symbol

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Aus-/ Wechselschalter	3036..	441
Kreuzschalter, Tragring rund	3037..	441
Taster, Tragring rund	503601	441
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107..	552

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend	mit Aufdruck Symbol für Licht	Thermoplast	10	**16202079**
polarweiß glänzend	mit Aufdruck Symbol für Klingel	Thermoplast	10	**16202069**
polarweiß glänzend	mit Aufdruck Symbol für Türöffner	Thermoplast	10	**16202059**
schwarz glänzend	mit Aufdruck Symbol für Licht	Thermoplast	10	**16202035**
schwarz glänzend	mit Aufdruck Symbol für Klingel	Thermoplast	10	**16202025**
schwarz glänzend	mit Aufdruck Symbol für Türöffner	Thermoplast	10	**16202015**

16212089

Wippe für Schalter/Taster mit Linse

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Aus-/ Wechselschalter	3036..	441
Kreuzschalter, Tragring rund	3037..	441
Taster, Tragring rund	503601	441
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107..	552

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
R.x Wippen für R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16212089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16212045**



16212079

Wippe für Schalter/Taster mit Linse und Aufdruck Symbol für Licht

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Aus-/ Wechselschalter	3036..	441
Kreuzschalter, Tragring rund	3037..	441
Taster, Tragring rund	503601	441
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107..	27

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16212079**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16212035**

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Ausschalter 2-polig	3032..	17
Ausschalter 3-polig	3033..	17

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
R.x Wippen für R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16222089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16222045**



16222089

Wippe für mehrpolige Schalter mit Linse und Aufdruck „0“

Diese gekennzeichneten Artikel (siehe Tropfensymbol) sind nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung und Rahmen (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Ausschalter 2-polig	3032..	17
Ausschalter 3-polig	3033..	17

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
R.x Wippen für R.classic				
polarweiß glänzend	mit klarer Linse	Thermoplast	10	**16242089**
schwarz glänzend	mit klarer Linse	Thermoplast	10	**16242045**



16242089

Wippe 2fach für Serienschalter/-taster

- für Wippenschalter
- für Wippentaster und Gruppen-Wippentaster

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Serienschalter, Tragring rund	303501	441
Serienschalter 16X, Tragring rund	50116	441
Serientaster 10 A, Tragring rund	503501	441

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
R.x Wippen für R.classic				
polarweiß glänzend		Thermoplast	10	**16232089**
schwarz glänzend		Thermoplast	10	**16232045**



16232089

Wippe 2fach für Serienschalter/-taster mit Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- für Wippentaster und Gruppen-Wippentaster
- für Wippenschalter

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Serienschalter, Tragring rund	303501	441
Serienschalter 16X, Tragring rund	50116	441
Serientaster 10 A, Tragring rund	503501	441

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend	mit klarer Linse	Thermoplast	10	**16272089**
schwarz glänzend	mit klarer Linse	Thermoplast	10	**16272045**

16272089

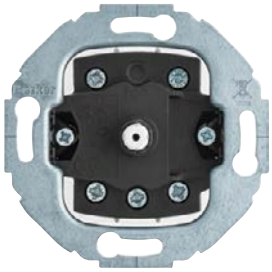


387603

Drehschalter

Nennspannung: 250 V AC - mit Schraubklemmen
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL))

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas/R.classic		
Drehschalter, Aus/Wechsel	1	**387603**
Drehschalter, Kreuz	1	**387703**
Drehschalter, Serien	1	**387503**



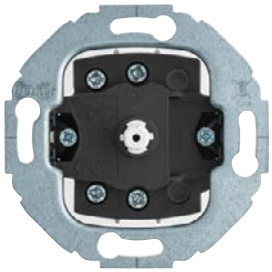
389303

Drehschalter, 2-polig Aus

Nennspannung: 250 V AC - mit Schraubklemmen
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL))

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas/R.classic		
Drehschalter, 2-polig Aus	1	**389303**





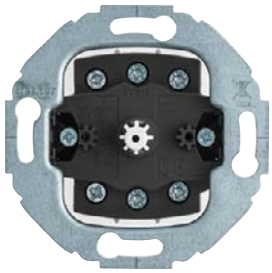
384603

Drehtaster, Wechsler

Nennspannung: - mit Schraubklemmen 250 V AC
Taststrom: 10 A

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas/R.classic		
Drehtaster, Wechsler	1	**384603**





383803

Gruppen-Drehtaster 2-polig, getrennte Eingangsklemmen, 0-Stellung

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 10 A

- auch als Jalousie-Serientaster geeignet
- mit Schraubklemmen
- Ohne Zentralstück auch für Montage mit Glas- und Dekor-Abdeckplatten geeignet.

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas/R.classic		
Gruppen-Drehtaster 2-polig, getrennte Eingangsklemmen	1	**383803**





168000

LED-Modul für Drehschalter/Drehtaster

Betriebsspannung: 230 V
Farbe: weiß

- Einfaches Aufrasten und Kontaktierung über Federn ohne zusätzlichen Verdrahtungsaufwand

Bezeichnung	Stromaufnahme	VPE	Best.Nr.
Modul-Einsätze			
LED-Aggregat mit N-Kontakt für Drehschalter/Drehtaster	1,7 mA	1	**168000**
LED-Aggregat für Drehschalter/Drehtaster	0,4 mA	1	**168001**

Zentralstück mit Knebel

- für Drehschalter und Drehtaster
- aus Kunststoff

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930			
polarweiß glänzend	Duroplast	1	**1647**
schwarz glänzend	Duroplast	1	**164701**



1647

Zentralstück mit Knebel, Porzellan

- nicht geeignet für Glasabdeckplatten
- für Drehschalter und Drehtaster
- aus Porzellan
- Zentralstück der Serie 1930 Porzellan Made by Rosenthal

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930 Porzellan made by Rosenthal			
polarweiß glänzend	Porzellan	1	**16476900**
schwarz glänzend	Porzellan	1	**16476500**



16476900

Glas-Abdeckplatte für Drehschalter/Drehtaster

- mit polarweißer Kunststoffunterlage
- aus gehärtetem Glas
- für Steckbefestigung
- Wegen des Durchmessers des Abdeckrahmens ist eine genaue Platzierung der universellen Unterputzdosen notwendig.
- Achtung! Bei Kombinationen ist der Abstandstutzen für Kaiser UP-Dosen zu verwenden (Best.-Nr. 1887).
- Spezielle Variante für die Hohlwandmontage auf Anfrage erhältlich.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Abstandstutzen	1887	471



1090

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie Glas			
klar glänzend	Glas	10	**1090**
polarweiß glänzend	Glas	10	**109009**



1090

Glas-Abdeckplatte für Drehschalter/Drehtaster

- mit polarweißer Kunststoffunterlage
- aus gehärtetem Glas
- für Steckbefestigung
- Wegen des Durchmessers des Abdeckrahmens ist eine genaue Platzierung der universellen Unterputzdosen notwendig.
- Achtung! Bei Kombinationen ist der Abstandstutzen für Kaiser UP-Dosen zu verwenden (Best.-Nr. 1887).
- Spezielle Variante für die Hohlwandmontage auf Anfrage erhältlich.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Abstandstutzen	1887	471

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie Glas			
klar glänzend	Glas	10	**1090**
polarweiß glänzend	Glas	10	**109009**



1095

Glas-Abdeckmittelplatte für Drehschalter/Drehtaster

- mit polarweißer Kunststoffunterlage
- aus gehärtetem Glas
- für Steckbefestigung
- Wegen des Durchmessers des Abdeckrahmens ist eine genaue Platzierung der universellen Unterputzdosen notwendig.
- Kombinationen sind nur in Einfach-Kombidosen zu installieren.
- Spezielle Variante für die Hohlwandmontage auf Anfrage erhältlich.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie Glas			
klar glänzend	Glas	10	**1095**
polarweiß glänzend	Glas	10	**109509**



1094

Glas-Abdeckendplatte für Drehschalter/Drehtaster

- mit polarweißer Kunststoffunterlage
- aus gehärtetem Glas
- für Steckbefestigung
- Wegen des Durchmessers des Abdeckrahmens ist eine genaue Platzierung der universellen Unterputzdosen notwendig.
- Kombinationen sind nur in Einfach-Kombidosen zu installieren.
- Spezielle Variante für die Hohlwandmontage auf Anfrage erhältlich.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie Glas			
klar glänzend	Glas	10	**1094**
polarweiß glänzend	Glas	10	**109409**



18120100

Chrom-Knebel

- für Drehschalter/-taster mit Knebel

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie Glas			
Messing, verchromt	Chrom	1	**18120100**



181200

Messing-Knebel

- für Drehschalter/-taster mit Knebel

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
Messing, zaponiert	Messing	1	**181200**

Abdeckplatte mit Knebel für Drehschalter/Drehtaster

- Kunststoff
- Achtung! Die Abdeckplatten sind ausschließlich rahmenlos zu montieren.
- Achtung! Bei Kombinationen ist der Abstandstutzen für Kaiser UP-Dosen zu verwenden (Best.-Nr. 1887).

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1001208900**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**1001204500**

1001208900

Abdeckplatte mit Knebel für Drehschalter/Drehtaster

- Achtung! Die Abdeckplatten sind ausschließlich rahmenlos zu montieren.
- Achtung! Bei Kombinationen ist der Abstandstutzen für Kaiser UP-Dosen zu verwenden (Best.-Nr. 1887).

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic			
Alu/polarweiß glänzend, Aluminium eloxiert	Aluminium/Thermoplast	1	**1001207400**
Alu/schwarz glänzend, Aluminium eloxiert	Aluminium/Thermoplast	1	**1001208400**



1001207400

Abdeckplatte mit Knebel für Drehschalter/Drehtaster

- Achtung! Die Abdeckplatten sind ausschließlich rahmenlos zu montieren.
- Achtung! Bei Kombinationen ist der Abstandstutzen für Kaiser UP-Dosen zu verwenden (Best.-Nr. 1887).

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic			
Edelstahl/polarweiß glänzend, Metall mattiert	Edelstahl/Thermoplast	1	**1001201400**
Edelstahl/schwarz glänzend, Metall mattiert	Edelstahl/Thermoplast	1	**1001200400**



1001201400

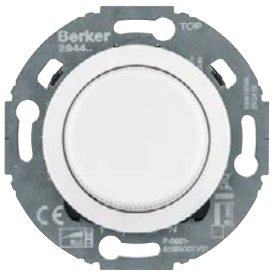
Abdeckplatte mit Knebel für Drehschalter/Drehtaster

- Achtung! Die Abdeckplatten sind ausschließlich rahmenlos zu montieren.
- Achtung! Bei Kombinationen ist der Abstandstutzen für Kaiser UP-Dosen zu verwenden (Best.-Nr. 1887).

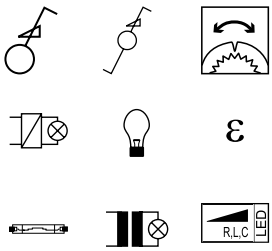
Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic			
Glas schwarz	Glas/Thermoplast	1	**1001205500**
Glas polarweiß	Glas/Thermoplast	1	**1001208300**



1001205500



294410





29442089

Universal-Drehdimmer Komfort mit Zentralstück (R, L, C, LED) und Softrastung

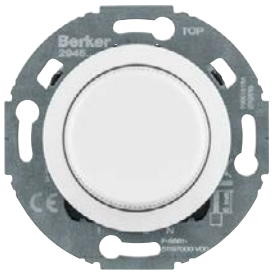
Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
230 V Glüh- und Halogenlampen:	20…420 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20…420 VA
Elektronische Trafos:	20…420 W
Achsmaß Ø:	4 mm
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3-100W

- mit Helligkeitsspeicher
- lampenschonender Softanlauf
- mit Inkrementalgeber
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Schraubklemmen
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.

- mit Eingang für Nebenstellen-Einsatz für Universal-Drehdimmer
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) mit Einflächenbedienung
- Spannungsprüfung ohne Ausbau möglich
- Phasenan-, Phasenabschnitt oder LED-Phasenanschnitt je nach Lastart, selbstlernend

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Kompensationsmodul für LED Dimmer EB	2913	448

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**294410**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**294411**
Serie R.classic			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29442089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29442045**



294510





29452089

Nebenstellen-Einsatz für Universal-Drehdimmer Komfort mit Softrastung

Betriebsspannung:	230 V AC
Anzahl Nebenstellen:	max. 10
Frequenz:	50/60 Hz
Achsmaß Ø:	4 mm

- als Nebenstelle für Universal-Drehdimmer
- Spannungsprüfung ohne Ausbau möglich
- mit Inkrementalgeber
- mit Steckklemmen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**294510**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**294511**
Serie R.classic			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29452089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29452045**



2913

Kompensationsmodul LED für Drehdimmer

Betriebsspannung:	230 V AC
Leitungslänge:	≈ 15 cm
Abmessungen (B x H x T):	43 x 11,5 x 28,5 mm

- paralleler Anschluss zwischen Neutralleiter und gedimmter Phase der Leuchtmittel
- Verhindert das Glimmen von HV-LED Lampen im ausgeschalteten Zustand, die an Phasenabschnitt-Dimmern betrieben werden.
- Verbessert das Dimmverhalten von nicht für HV-LED Lampen optimierten Dimmern.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Universal-Drehdimmer Komfort mit Zentralstück (R, L, C, Drehdimmer (R, LED)	2944..	448
	2909	34
Universal Drehdimmer (R, L, C, LED)	296110	35
Universal Drehdimmer (R, L, C, LED)	2973	34

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Lichtsteuerung		
Kompensationsmodul für LED Dimmer EB	1	**2913**

Relais-Einsatz für Schalter, Dimmer, Zeitschaltuhr und Bewegungsmelder

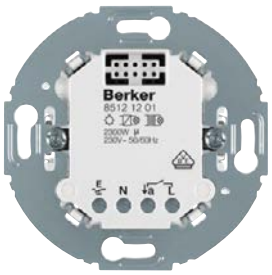
▶ ab Seite 914

Betriebsspannung:	230 V AC
Kontakt-Mindestlast:	≈ 15 W
Frequenz:	50/60 Hz
230 V LED-Lampen:	440 W
Dimmbare Energiesparlampen:	440 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	1500 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	1500 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	1100 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	1000 VA/ 130 µF
Leuchtstofflampen in duo-Schaltung:	1000 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	1000 W
Kompaktleuchtstofflampen mit EVG:	22 x 20 W
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 2,5/ 1 x 4 mm²

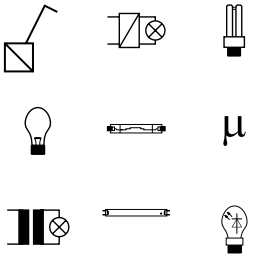
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- auch als Tast-Relaisschalter einsetzbar
- mit Schraubklemmen
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.
- Neutralleiter erforderlich!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
KNX Funk Zeitschaltuhr quicklink mit Display	8574..	456
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	451
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1, 1 m quicklink	85345..	715

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Relais-Einsatz	1	**85121201**



85121201



Universal Schalteinsatz 1fach (R,L,C,LED)

▶ ab Seite 914

Betriebsspannung:	230 V AC
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3...60 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	20...350 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20...200 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	20...400 VA
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

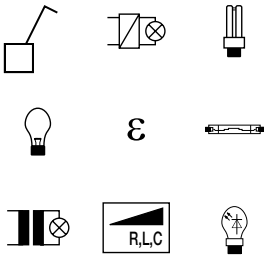
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- lampenschonender Softanlauf
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Schraubklemmen
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.
- Nur für Betrieb mit dimmbaren Lasten geeignet!
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Achtung! Ausschließlich dimmbare 230 V ESL oder LED-Lampen anschließen.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	451
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1, 1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2, 2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Schalteinsatz 1fach	1	**85121101**



85121101



Schalt-Einsatz 2fach

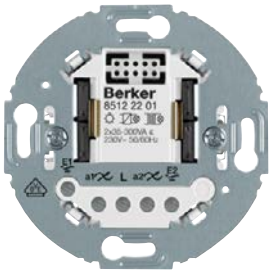
▶ ab Seite 914

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Dimmbare Energiesparlampen:	je Kanal 15…54 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	je Kanal 35…300 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	je Kanal 35…300 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	je Kanal 35...300 W
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Einbautiefe:	32 mm
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²

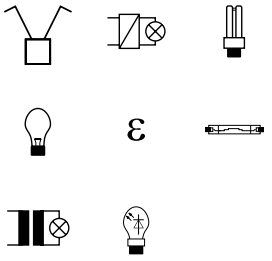
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- lampenschonender Softanlauf
- mit 2 Nebenstelleneingängen für Taster (Schließer) Einflächenbedienung
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Schraubklemmen
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.
- Nur für Betrieb mit dimmbaren Lasten geeignet!
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Achtung! Ausschließlich dimmbare 230 V ESL oder LED-Lampen anschließen.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 2fach	85142..	451
KNX Funk Taste 2fach quicklink	85146..	709

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Schalt-Einsatz 2fach	1	**85122201**

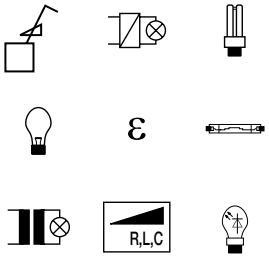


85122201





85421101



Universal Tastdimmer 1fach (R,L,C,LED)

▶ ab Seite 915

Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
Frequenz:	50/60 Hz
230 V Glüh- und Halogenlampen:	20...350 W
Dimmbare 230 V LED Lampe:	3...120 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20...400 VA
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

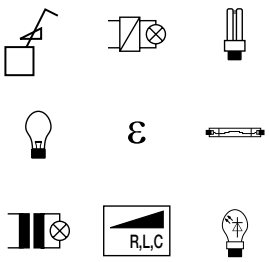
- Bei Abzug des Aufsatzes bleibt der Schaltzustand erhalten (Tapezierfunktion)
- Einschalthelligkeit netzausfallsicher speicherbar
- lampenschonender Softanlauf
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Schraubklemmen
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	451
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1, 1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2, 2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Tastdimmer 1fach	1	**85421101**



85421201



Universal Tastdimmer Komfort 1fach (R,L,C,LED)

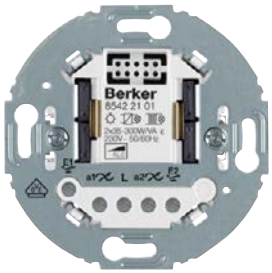
▶ ab Seite 915

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3...250 W
Dimmbare Energiesparlampen:	-
230 V Glüh- und Halogenlampen:	25...300 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20...200 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	20...400 VA
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

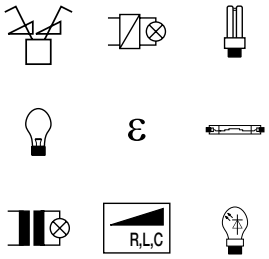
- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- lampenschonender Softanlauf
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	451
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1, 1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2, 2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Tastdimmer 1fach	1	**85421201**



85422101



Universal-Tastdimmer 2fach

▶ ab Seite 915

Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme - Standby (Kanal 1/Kanal 2):	< 0,3/0,7 W
Frequenz:	50/60 Hz
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	je Kanal 12…40 W
Dimmbare Energiesparlampen:	je Kanal 15…54 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	je Kanal 35…300 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	je Kanal 35…300 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	je Kanal 35...300 W
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Leitungslänge Nebenstellen:	max. je Kanal 50 m
Einbautiefe:	32 mm
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²

- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- lampenschonender Softanlauf
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- mit 2 Nebenstelleneingängen für Taster (Schließer) Einflächenbedienung
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Schraubklemmen
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 2fach	85142..	451
KNX Funk Taste 2fach quicklink	85146..	709

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Tastdimmer 2fach	1	**85422101**

Taste für Schalter/Dimmer 1fach

Betriebsspannung: über Einsatz
Betriebstemperatur: -5…45 °C

- mit Zweiflächenbedienung
- Einschalthelligkeit bei Verwendung auf Dimmeinsatz netzausfallsicher speicherbar
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Schalt-Einsatz 1fach	851211..	449
Relais-Einsatz für Schalter, Dimmer, Zeitschaltuhr	851212..	449
Universal Tastdimmer 1fach	854211..	450
Universal Tastdimmer Komfort 1fach	854212..	450
DALI/DSI Steuereinsatz	85421700	707
Wechselschalter, Tragring rund	30360116	441
Kreuzlschalter, Tragring rund	30370116	441

85141139



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85141139**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85141131**

Taste für Schalter/Dimmer 2fach

Betriebstemperatur: -5…45 °C
Betriebsspannung: über Einsatz

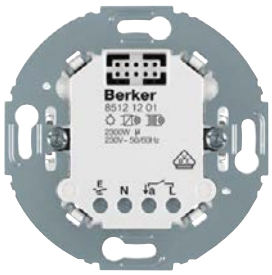
- mit Zweiflächenbedienung pro Serie
- Einschalthelligkeit bei Verwendung auf Dimmeinsatz netzausfallsicher speicherbar
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Schalt-Einsatz 2fach	8512..	449
Universal-Tastdimmer 2fach	8542..	450
Serienschalter, Tragring rund	30350116	20

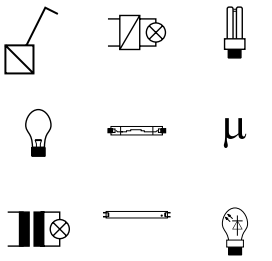
85142139



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85142139**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85142131**



85121201



Relais-Einsatz für Aufsätze Elektronik-Plattform oder KNX-Funk quicklink

▶ ab Seite 914

Betriebsspannung:	230 V AC
Kontakt-Mindestlast:	≈ 15 W
Frequenz:	50/60 Hz
230 V LED-Lampen:	440 W
Dimmbare Energiesparlampen:	440 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	1500 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	1500 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	1100 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	1000 VA/ 130 µF
Leuchtstofflampen in duo-Schaltung:	1000 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	1000 W
Kompaktleuchtstofflampen mit EVG:	22 x 20 W
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 2,5/ 1 x 4 mm²

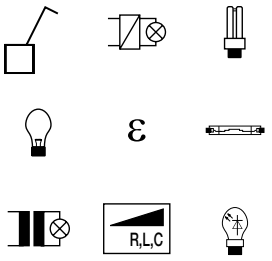
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- auch als Tast-Relaisschalter einsetzbar
- mit Schraubklemmen
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.
- Neutralleiter erforderlich!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
KNX Funk Zeitschaltuhr quicklink mit Display	8574..	456
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	451
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1, 1 m quicklink	85345..	715

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Relais-Einsatz	1	**85121201**



85121101



Universal Schalteinsatz 1fach (R,L,C,LED)

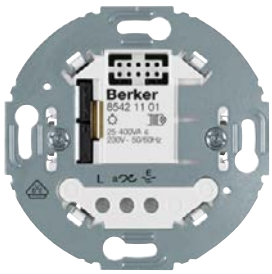
▶ ab Seite 914

Betriebsspannung:	230 V AC
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3...60 W
Dimmbare Energiesparlampen:	-
230 V Glüh- und Halogenlampen:	20...350 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20...200 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	20...400 VA
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

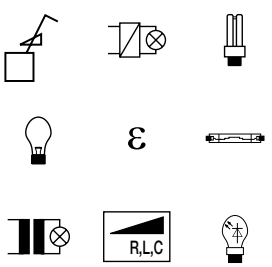
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- lampenschonender Softanlauf
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Schraubklemmen
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.
- Nur für Betrieb mit dimmbaren Lasten geeignet!
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Achtung! Ausschließlich dimmbare 230 V ESL oder LED-Lampen anschließen.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	451
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1, 1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2, 2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Tastdimmer 1fach	1	**85121101**



85421101



Universal Tastdimmer 1fach (R,L, C, LED)

▶ ab Seite 915

Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
Frequenz:	50/60 Hz
230 V Glüh- und Halogenlampen:	20...350 W
Dimmbare 230 V LED Lampe:	3...120 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20...400 VA
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- bei Abzug des Aufsatzes bleibt der Schaltzustand erhalten (Tapezierfunktion)
- Einschalthelligkeit netzausfallsicher speicherbar
- lampenschonender Softanlauf
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Schraubklemmen
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	451
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1, 1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2, 2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Tastdimmer 1fach	1	**85421101**

Universal Tastdimmer Komfort 1fach (R,L, C, LED)

▶ ab Seite 915

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3...60 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	25...300 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20...200 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	20...400 VA
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

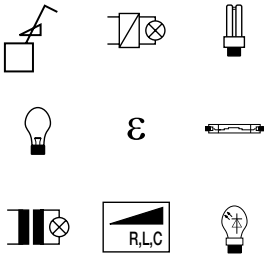
- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- lampenschonender Softanlauf

- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	451
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1, 1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2, 2 m quicklink	85346..	716



85421201



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Tastdimmer 1fach	1	**85421201**

Nebenstelle für Bewegungsmelder

▶ ab Seite 914

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Anzahl Bewegungsmelder Nebenstellen:	unbegrenzt
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Bewegungsmelder 1,1 m	853411..	453
IR Bewegungsmelder Komfort 1,1 m	853412..	454
Bewegungsmelder	853421..	454
IR Bewegungsmelder Komfort	853422..	454



85320101



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Nebenstelle für Bewegungsmelder	1	**85320101**

Bewegungsmelder 1,1 m

Nennmontagehöhe:	1,1 m
Nachlaufzeit:	≈ 180 s
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar:	10…100 %
Erfassungsfeld, rechteckig:	≈ 12 x 16 m
Reichweite frontal:	≈ 12 m
Reichweite seitlich:	je ≈ 8 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Aufbauhöhe:	34 mm

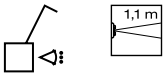
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- mit Taste für Ein/Aus/Automatik
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise

- Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen.
  Nur für den Innenbereich geeignet!
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schalt-Einsatz 1fach	851211..	449
Relais-Einsatz für Schalter, Dimmer, Zeitschaltuhr und	851212..	449
Tastdimmer (R, L)	854211..	450
Universal-Tastdimmer 1fach	854212..	450
Nebenstelle für Bewegungsmelder	85320100	65



85341139



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85341139**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85341131**



85342139



Bewegungsmelder 2,2 m

Nennmontagehöhe:	2,2 m
Nachlaufzeit:	≈ 180 s
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar:	10…100 %
Erfassungsfeld, rechteckig:	≈ 8 x 12 m
Reichweite frontal:	≈ 8 m
Reichweite seitlich:	je ≈ 6 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Aufbauhöhe:	34 mm

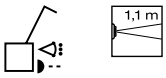
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- mit Taste für Ein/Aus/Automatik
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schalt-Einsatz 1fach	851211..	449
Relais-Einsatz für Schalter, Dimmer, Zeitschaltuhr und	851212..	449
Tastdimmer (R, L)	854211..	450
Universal-Tastdimmer 1fach	854212..	450
Nebenstelle für Bewegungsmelder	85320100	65

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85342139**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85342131**



85341239



IR Bewegungsmelder Komfort 1,1 m

Nennmontagehöhe:	1,1 m
Nachlaufzeit, einstellbar:	≈ 10 s…30 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar:	10…100 %
Kurzzeitbetrieb:	200 ms
Immunitätszeit:	≈ 10 s
Erfassungsfeld, rechteckig:	≈ 12 x 16 m
Reichweite frontal:	≈ 12 m
Reichweite seitlich:	je ≈ 8 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Aufbauhöhe:	34 mm

- Kurzzeitbetrieb mit Immunitätszeit (z. B. für Treppenlicht-/ Stromstoßschaltungen)
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- mit Taste für Ein/Aus/Automatik
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen. Nur für den Innenbereich geeignet!
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schalt-Einsatz 1fach	851211..	449
Relais-Einsatz für Schalter, Dimmer, Zeitschaltuhr und	851212..	449
Tastdimmer (R, L)	854211..	450
Universal-Tastdimmer 1fach	854212..	450
Nebenstelle für Bewegungsmelder	85320100	65

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85341239**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85341231**



85342239



IR Bewegungsmelder Komfort 2,2 m

Nennmontagehöhe:	2,2 m
Nachlaufzeit, einstellbar:	≈ 10 s…30 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar:	10…100 %
Kurzzeitbetrieb:	200 ms
Immunitätszeit:	≈ 10 s
Erfassungsfeld, rechteckig:	≈ 8 x 12 m
Reichweite frontal:	≈ 8 m
Reichweite seitlich:	je ≈ 6 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Aufbauhöhe:	34 mm

- Kurzzeitbetrieb mit Immunitätszeit (z. B. für Treppenlicht-/ Stromstoßschaltungen)
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- mit Tastensperre
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- mit Taste für Ein/Aus/Automatik
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schalt-Einsatz 1fach	851211..	449
Relais-Einsatz für Schalter, Dimmer, Zeitschaltuhr und	851212..	449
Tastdimmer (R, L)	854211..	450
Universal-Tastdimmer 1fach	854212..	450
Nebenstelle für Bewegungsmelder	85320100	65

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85342239**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85342231**

Jalousie-Drehschalter 1-polig mit Zentralstück und Drehknopf

Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL))

- mit 0-Stellung
- mit Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**381103**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**381113**
Serie R.classic			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**38112189**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**38112145**



381103





38112189

Jalousie-Drehschalter 2-polig mit Zentralstück und Drehknopf

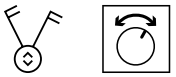
Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL))

- mit 0-Stellung
- mit Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**381203**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**381213**
Serie R.classic			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**38122189**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**38122145**



381203





38122189

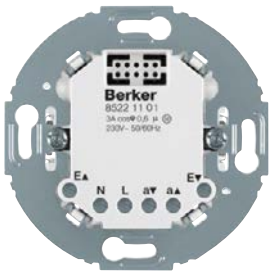
Arretierungsscheibe für Jalousie-Drehschalter

- für den Umbau in Jalousie-Drehtaster

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Arretierungsscheibe für Jalousie-Drehschalter	10	**186101**



186101



85221101

Jalousie-Einsatz Komfort

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Schaltstrom (ohmsch/induktiv):	max. 5 A
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,6:	max. 3 A
Umschaltzeit bei Richtungswechsel:	< 0,6 s
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- für Einzel-, Gruppen- und Zentralsteuerungen
- mit 230 V Nebenstelleneingängen für Auf und Ab
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit 2 mechanisch und elektronisch gegeneinander verriegelten Relaiskontakten

- Anschluss von Nebenstellen Jalousie-Taster, Jalousieeinsätzen, Jalousie Schlüsseltaster
- mit Schraubklemmen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Jalousie-Taste	8524..	456
Jalousie-Schaltuhr mit Display	85741..	456
KNX Funk Jalousie-Schaltuhr quicklink mit Display	85745..	712
Optionales Zubehör		
Trennrelais REG	2919	97
Trennrelais AP/UP	2930	97
Trennrelais REG	2931	97
Trennrelais AP/UP	2969	97

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Jalousie-Einsatz Komfort	1	**85221101**



85241139

Jalousie-Taste

Nachlaufzeit, einstellbar:	0…500 s
Laufzeit:	max. 2 min
Jalousie-Laufzeit:	2 min
Umschaltzeit bei Richtungswechsel:	< 0,6 s
minimale Lamellen-Verstellzeit:	≈ 250 ms
Betriebstemperatur:	-5…45 °C

- Memory-Funktion zur automatischen Ausführung gelernter Auf- und Abfahrzeiten mit Position
- Party-Funktion, keine Ausführung von Automatik-, Funk- und Nebenstellenbefehlen (Aussperrsicherung)
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- mit Status-LED für Memory- und Party-Funktion rot/orange

- mit Kontroll-LED für Aussperrsicherung
- mit Aufdruck Symbol Pfeile
- Umschaltbar auf nebenstellengeführte Orientierung.
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Jalousie-Einsatz Komfort	8522..	456

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85241139**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85241131**



85741139

Jalousie-Schaltuhr mit Display

Laufzeit:	2 min
Anzahl Fahrzeiten für Auf/Ab:	20
Umschaltzeit bei Richtungswechsel:	< 0,6 s
minimale Lamellen-Verstellzeit:	≈ 250 ms
Astrozeitverschiebung:	± 2 h
Zufallsgenerator:	± 15 min
Gangreserve:	≈ 24 h
Betriebstemperatur:	-5…45 °C

- LC-Display leuchtet während der Bedienung
- Anzeige der Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblität im Display
- LC-Display-Kontrast einstellbar
- Astroprogramm für Schalten bei Sonnenaufgang/-untergang mit Stadt/Land oder Koordinateneingabe, individuell anpassbar
- Ferien-Programm zur zufälligen Variation der Fahrzeiten im Automatikbetrieb
- 2 unabhängige voreingestellte Programmspeicher individuell anpassbar

- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- mit Tastensperre
- Party-Funktion, keine Ausführung von Automatik-, Funk- und Nebenstellenbefehlen (Aussperrsicherung)
- mit automatischer Sommer-/Winterzeit-Umschaltung (abschaltbar)
- Nicht geeignet für Regen- und Windsenor
- Steuerung über Gerätetasten und programmierte Schaltzeiten.
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!
- Umschaltbar auf nebenstellengeführte Orientierung.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Jalousie-Einsatz Komfort	8522..	456

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85741139**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**85741131**

Temperaturregler mit Display, Schließer, mit Zentralstück, zeitgesteuert



20462089

Nennspannung:	230 V AC
Frequenz:	50 Hz
Schaltstrom:	8 A
Einstellbereich Raumtemperatur:	5…30 °C
Hysterese einstellbar:	0,1…1 K
Schalt-Temperaturdifferenz:	0,2 K
Energieeffizienzklasse:	I (1%)

- mit Umschaltung Hand-/Automatikbetrieb
- mit Frostschutzfunktion
- mit Tastensperre
- großflächiges, hintergrundbeleuchtetes Display mit Textanzeige
- Regelbereich der Temperatur einstellbar
- kalibrierbarer Temperaturwert
- 4 Temperaturmodi wählbar
- mit thermischer Rückführung über Software
- Hysterese einstellbar
- einfaches Programmieren der Schaltzeiten durch integrierte Kopierfunktion
- Programmspeicher netzausfallsicher
- 3 voreingestellte Zeitprogramme individuell anpassbar
- Bedienersprachen einstellbar: Deutsch, Englisch, Niederländisch, Italienisch oder Französisch
- mit Aufdruck
- ohne Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Neutralleiter erforderlich!
- Der Einbau in der Serie 1930/R.Classic ist nicht möglich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**20462089**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**20462045**

Temperaturregler Heizen/Kühlen mit Zentralstück und Wippschalter



20292079

Frequenz:	50 Hz
Schaltstrom „Heizen“:	5 A
„Schaltstrom „“Kühlen“““:	2 A
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Energieeffizienzklasse:	I (1%)

- Regelbereich der Temperatur einstellbar
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler
- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- mit thermischer Rückführung
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- für Anlagen mit Wärmepumpe, Heiz- oder Kühlbetrieb
- mit Aufdruck
- ohne Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Neutralleiter erforderlich!
- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, wechselt der Kontakt.
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20292079**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20292035**

Temperaturregler, Schließer, mit Zentralstück, für Fußbodenheizung - Wippschalter - externer Temperaturfühler



20342079

Nennspannung:	230 V AC
Frequenz:	50 Hz
Schaltstrom:	16 (2) A
Einstellbereich Raumtemperatur:	5…30 °C
Einstellbereich Fußbodentemperatur:	10…50 °C
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 1 K
Nachtabsenkung:	≈ 5 K
Fühler-Leitungslänge:	4 m
Energieeffizienzklasse:	I (1%)

- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- mit LED für Heizen und LED für Nachtabsenkung
- mit thermischer Rückführung
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- mit Ein-/Ausschalter und 2 LEDs
- mit Zentralstück Ø 58 mm
- mit Aufdruck
- mit separatem Anschluss für Nachtabsenkung
- ohne Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Neutralleiter erforderlich!
- Wird die eingestellte Temperatur unterschritten, schließt der Kontakt.
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20342079**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20342035**



20262079

Temperaturregler, Wechsler, mit Zentralstück

Nennspannung:	250 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Schaltstrom „Heizen“:	10 A
Schaltstrom „Heizen“ bei cos ϕ = 0,6:	4 A
„Schaltstrom „“Kühlen““:	5 A
„Schaltstrom „“Kühlen““ bei cos ϕ = 0,6“:	2 A
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Temperatur:	5…30 °C
Energieeffizienzklasse:	I (1%)

- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- mit thermischer Rückführung
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- für Heiz- oder Kühlbetrieb
- mit Zentralstück Ø 58 mm
- mit Aufdruck
- ohne Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Neutralleiter erforderlich!
- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, wechselt der Kontakt.
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20262079**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20262035**



20302079

Temperaturregler, Öffner, mit Zentralstück - Wippschalter

Nennspannung:	250 V AC
Frequenz:	50 Hz
Schaltstrom:	10 A
Induktive Last bei cos ϕ = 0,6:	max. 4 A
Schaltstrom „Heizen“:	10 A
Schaltstrom „Heizen“ bei cos ϕ = 0,6:	4 A
Schalt-Temperaturdifferenz:	≈ 0,5 K
Nachtabsenkung:	≈ 4 K
Temperatur:	5…30 °C
Energieeffizienzklasse:	I (1%)

- z. B. für Stellantriebe stromlos geschlossen
- mit thermischer Rückführung
- Regulierknopf mit Temperaturbereichsbegrenzung
- mit Ein-/Ausschalter und Kontroll-LED für Ein
- mit Zentralstück Ø 58 mm
- mit Aufdruck
- mit separatem Anschluss für Nachtabsenkung
- ohne Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Neutralleiter erforderlich!
- Wird die eingestellte Temperatur erreicht, öffnet der Kontakt.
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

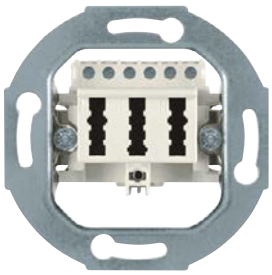
Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20302079**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**20302035**

TAE Steckdose 3x6 NFN

Nennspannung:	125 V
Belastung je Stromkreis:	max. 10 VA
Übergangswiderstand:	< 20/30 mΩ
Leiter Ø:	max. 1 mm
Einbautiefe:	22 mm
Bauart:	nach DIN 41715

- 3 x 6-polig für 1 Amtsleitung
- für 1 Telefon und 2 Zusatzeinrichtungen
- mit Geradeauslass
- mit Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1033..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1035..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1038..	460
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar	1040..	460



450002

TAE

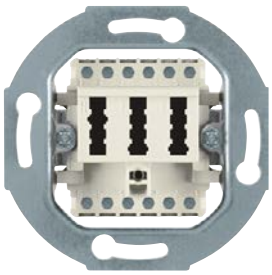
Farbe	VPE	Best.Nr.
weiß matt	10	**450002**
polarweiß matt	10	**450009**

TAE Steckdose 2x6/6 NFF

Nennspannung:	125 V
Belastung je Stromkreis:	max. 10 VA
Übergangswiderstand:	< 20/30 mΩ
Leiter Ø:	max. 1 mm
Einbautiefe:	22 mm
Bauart:	nach DIN 41715

- 2 x 6/6-polig für 2 Amtsleitungen
- für 2 Telefone und 1 Zusatzeinrichtung
- mit Geradeauslass
- mit Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1033..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1035..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1038..	460
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar	1040..	460



454402

TAE

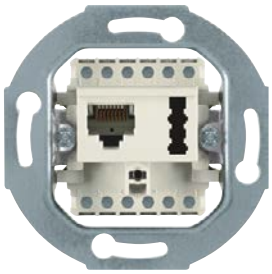
Farbe	VPE	Best.Nr.
weiß matt	10	**454402**
polarweiß matt	10	**454409**

UAE/TAE Steckdose 8(6)-polig/6 F+N Kat.3

Nennspannung:	125 V DC
Nennstrom:	1 A
Übergangswiderstand:	< 20 mΩ
Übertragungsbandbreite:	max. 16 MHz
Leitungs-Ø:	max. 1 mm
Einbautiefe:	22 mm

- 2 x 6/6-polig für 2 Amtsleitungen
- für 2 Geräte, Telefone oder Zusatzeinrichtungen
- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45, ISDN-fähig
- mit Geradeauslass
- mit Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1033..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1035..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1038..	460
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar	1040..	460



458802

TAE
UAE

Farbe	VPE	Best.Nr.
weiß matt	10	**458802**
polarweiß matt	10	**458809**



1040

Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar

- auch für TDO-Steckdose
- für Schraubbefestigung
- auch für KNX-Anwendungen: Datenschnittstelle USB UP

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
TAE Steckdose 3x6 NFN	450009	459
Stereo Lautsprecher-Anschlussdose	457309	466
UAE/TAE Steckdose 8(6)-polig/6 F+N Cat.3	458802	459

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**1040**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**104001**

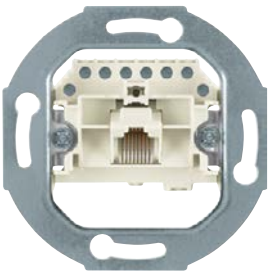


10382089

Zentralstück mit TAE-Ausschnitt

- für Schraubbefestigung
- auch für KNX-Anwendungen: Datenschnittstelle USB UP

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**10382089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**10382045**



4538

UAE

UAE Steckdose 8-polig, Kat.3

Nennspannung:	125 V DC
Nennstrom:	1 A
Übergangswiderstand:	< 20 mΩ
Übertragungsbandbreite:	max. 16 MHz
Leiter Ø:	max. 1 mm
Einbautiefe:	22 mm
Cat.3:	nach DIN EN 50173
Bauart:	nach DIN EN 60603-7

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralplatte für UAE Steckdosen 1fach	1468..	117
Zentralstück für UAE Steckdose	14071..	117
Zentralstück für UAE Steckdose	14072..	461
Zentralstück für UAE Steckdosen 1fach	14076..	117

- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
- mit 45° Schrägauslass
- mit Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen

Farbe	VPE	Best.Nr.
weiß	10	**4538**



455401

UAE

UAE Steckdose 8-polig geschirmt, Kat.6

Nennspannung:	72 V DC
Nennstrom:	0,5 A
Kontaktwiderstand Signal:	20 mΩ
Kontaktwiderstand Schirm:	100 mΩ
Übertragungsbandbreite:	max. 250 MHz
Betriebstemperatur:	-40…70 °C
Leiter Ø:	0,4…0,63 mm (AWG 26-22)
Einbautiefe:	31 mm
Bauart:	nach DIN EN 60603-7-5
Farbcode A und B:	nach TIA/EIA-568-B.2
Cat.6/Class E:	nach DIN EN 50173-1:2011-09

- flexible Leitungszuführung
- ohne Spreizkrallen
- geeignet für PoE+
- äußere Ösen am Tragring abbrechbar für runde Designs
- mit LSA+ Klemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralplatte für UAE Steckdosen 1fach	1468..	117
Zentralstück für UAE Steckdose	14071..	117
Zentralstück für UAE Steckdose	14072..	461
Zentralstück für UAE Steckdosen 1fach	14076..	117

- Gehäuse aus Zinkdruckguss
- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
- mit 360° Schirmkontaktierung und Zugentlastung
- mit 45° Schrägauslass

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
UAE Steckdose 8-polig geschirmt, Cat.6	10	**455401**

UAE Steckdose 8-polig geschirmt, Kat.6A iso

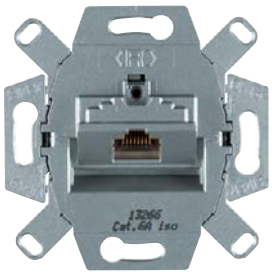
Nennspannung:	72 V DC
Nennstrom:	0,5 A
Kontaktwiderstand Signal:	20 mΩ
Kontaktwiderstand Schirm:	100 mΩ
Übertragungsbandbreite:	max. 500 MHz
Betriebstemperatur:	-40…70 °C
Leiter Ø:	0,4…0,63 mm (AWG 26-22)
Einbautiefe:	31 mm
Cat.6A iso/Class EA:	nach DIN EN 50173-1:2011-09
Abschirmung:	nach DIN EN 55022, Class B
Bauart:	nach DIN EN 60603-7-51
Farbcode A und B:	nach TIA/EIA-568-B.2

- ohne Spreizkrallen
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- geeignet für PoE+
- äußere Ösen am Tragring abbrechbar für runde Designs
- mit LSA+ Klemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralplatte für UAE Steckdosen 1fach	1468..	117
Zentralstück für UAE Steckdose	14071..	117
Zentralstück für UAE Steckdose	14072..	461
Zentralstück für UAE Steckdosen 1fach	14076..	117

- Gehäuse aus Zinkdruckguss
- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
- mit 360° Schirmkontaktierung und Zugentlastung
- mit 45° Schrägauslass
- flexible Leitungszuführung

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
UAE Steckdose 8-polig geschirmt, Cat.6A iso	10	**4586**



4586

UAE

Zentralstück für UAE Steckdose

- für 1fach Steckdose Cat.3, Cat.5e, Cat.6 und Cat.6A iso
- auch für WLAN Access-Points
- mit 45° Schrägauslass
- für Schraubbefestigung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**1407**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**140701**
Berker R.1/R.3/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14072089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**14072045**



1407



14072089

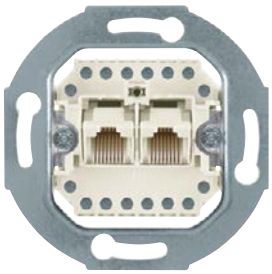
UAE-Steckdose 2fach, 8/8-polig, Cat.3

Nennspannung:	125 V DC
Nennstrom:	1 A
Übergangswiderstand:	< 20 mΩ
Übertragungsbandbreite:	max. 16 MHz
Leiter Ø:	max. 1 mm
Einbautiefe:	22 mm
Cat.3:	nach DIN EN 50173
Bauart:	nach DIN EN 60603-7

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück für UAE-Steckdosen 2fach	1410..	600
Zentralplatte für UAE Steckdose 2fach	1469..	119
Zentralstück für UAE Steckdose 2fach	14091..	119
Zentralstück für UAE Steckdose 2fach	14092..	462
Zentralstück für UAE-Steckdosen 2fach	14096..	119

- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
- mit 45° Schrägauslass
- mit Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
UAE Steckdose 8/8-polig, Cat.3	weiß	10	**4539**



4539

UAE



455501

UAE

UAE Steckdose 2fach, 8/8-polig geschirmt, Cat.6/ Class E

Nennspannung:	72 V DC
Nennstrom:	0,5 A
Kontaktwiderstand Signal:	20 mΩ
Kontaktwiderstand Schirm:	100 mΩ
Übertragungsbandbreite:	max. 250 MHz
Betriebstemperatur:	-40…70 °C
Leiter Ø:	0,4…0,63 mm (AWG 26-22)
Einbautiefe:	31 mm
Bauart:	nach DIN EN 60603-7-5
Farbcode A und B:	nach TIA/EIA-568-B.2

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für UAE-Steckdosen 2fach	1410..	600
Zentralplatte für UAE Steckdose 2fach	1469..	119
Zentralstück für UAE Steckdose 2fach	14091..	119
Zentralstück für UAE Steckdose 2fach	14092..	462
Zentralstück für UAE-Steckdosen 2fach	14096..	119

- Gehäuse aus Zinkdruckguss
- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
- mit 360° Schirmkontaktierung und Zugentlastung
- mit 45° Schrägauslass
- flexible Leitungszuführung
- ohne Spreizkrallen
- geeignet für PoE+
- äußere Ösen am Tragring abbrechbar für runde Designs
- mit LSA+ Klemmen

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
UAE Steckdose 8/8-polig geschirmt, Cat.5e	10	**455501**



4587

UAE

UAE-Steckdose 2fach, 8/8-polig geschirmt, Cat.6A iso

Nennspannung:	72 V DC
Nennstrom:	0,5 A
Kontaktwiderstand Signal:	20 mΩ
Kontaktwiderstand Schirm:	100 mΩ
Betriebstemperatur:	-40…70 °C
Leiter Ø:	0,4…0,63 mm
Einbautiefe:	31 mm
Abschirmung:	nach DIN EN 55022, Class B
Bauart:	nach DIN EN 60603-7-51
Farbcode A und B:	nach TIA/EIA-568-B.2

- Gehäuse aus Zinkdruckguss
- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
- mit 360° Schirmkontaktierung und Zugentlastung
- mit 45° Schrägauslass
- flexible Leitungszuführung
- ohne Spreizkrallen
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- geeignet für PoE+
- äußere Ösen am Tragring abbrechbar für runde Designs
- mit LSA+ Klemmen

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralstück für UAE-Steckdosen 2fach	1410..	600
Zentralplatte für UAE Steckdose 2fach	1469..	119
Zentralstück für UAE Steckdose 2fach	14091..	119
Zentralstück für UAE Steckdose 2fach	14092..	462
Zentralstück für UAE-Steckdosen 2fach	14096..	119

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
UAE Steckdose 8/8-polig geschirmt, Cat.6A iso	10	**4587**



1409



14092089

Zentralstück für UAE Steckdose 2fach

- für 2fach Steckdose Cat.3, Cat.5e, Cat.6 und Cat.6A iso
- mit 45° Schrägauslass
- für Schraubbefestigung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**1409**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**140901**
Berker R.1/R.3/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14092089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**14092045**

Modulare UAE Steckdose 2fach , 8/8-polig geschirmt, Cat.6A iso

Nennspannung:	72 V DC
Nennstrom:	0,5 A
Kontaktwiderstand Signal:	< 20 mΩ
Kontaktwiderstand Schirm:	100 mΩ
Übertragungsbandbreite:	max. 500 MHz
Betriebstemperatur:	-40…70 °C
Einbautiefe:	35 mm
Kupferleiter (massiv) Ø:	0,51…0,64 mm (AWG 24-22)
Kupferleiter (flexibel) Ø:	0,4…0,53 mm (AWG 26)
Cat.6A iso/Class EA:	nach DIN EN 50173-1:2011-09
Abschirmung:	nach DIN EN 55022, Class B
Bauart:	nach DIN EN 60603-7-51
Farbcode A und B:	nach TIA/EIA-568-B.2

- Gehäuse aus Zinkdruckguss
- nur für Stecker RJ45 geeignet

- mit 360° Schirmkontaktierung und Zugentlastung
- mit Geradeauslass
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- geeignet für PoE+
- äußere Ösen am Tragring abbrechbar für runde Designs
- mit IDC-Klemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1033..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1035..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1038..	460
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar	1040..	460



4588



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Modulare UAE-Steckdose 8/8-polig geschirmt, Cat.6A iso	1	**4588**

Zentralstück mit TAE-Ausschnitt - ausbrechbar

- auch für TDO-Steckdose
- für Schraubbefestigung
- auch für KNX-Anwendungen: Datenschnittstelle USB UP

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
TAE Steckdose 3x6 NFN	450009	459
Stereo Lautsprecher-Anschlussdose	457309	466
UAE/TAE Steckdose 8(6)-polig/6 F+N Cat.3	458802	459



1040



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**1040**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**104001**

Zentralstück mit TAE-Ausschnitt

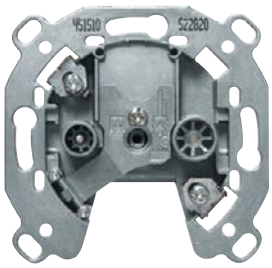
- für Schraubbefestigung
- auch für KNX-Anwendungen: Datenschnittstelle USB UP

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
TAE Steckdose 3x6 NFN	4500..	459
TAE Steckdose 2x6/6 NFF	4544..	459
Lautsprecher-Anschlussdose	4572..	466
Stereo Lautsprecher-Anschlussdose	4573..	466
UAE/TAE Steckdose 8(6)-polig/6 F+N Cat.3	4588..	459



10382089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**10382089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**10382045**



451510

TV

Antennen-Steckdose 2 Loch Durchgangsdose

Betriebstemperatur:	-25…55 °C
Breitbandtechnologie:	5…2400 MHz
Abschirmung:	nach EN 50083-2, Class A
Normen allgemein:	EN 50083-2 und EN 60728-4

- HDTV geeignet
- in Baumstruktur und Stammleitungen
- für terrestrischen Empfang
- für digitale und analoge Übertragung
- für SAT-Hausverteilungen
- für Gemeinschafts-, DVB-T und Breitbandkabelanlagen
- äußere Ösen am Tragring abbrechbar für runde Designs
- mit Steckklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2 Loch	1039..	464
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2/3Loch	1201..	129
Zentralplatte für Antennen-Steckdose 2Loch	1486..	541
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2/3Loch	12031..	129
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2 und 3 Loch	12032..	465

Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
10 dB	10	**451510**
15 dB	10	**451515**
20 dB	10	**451520**



103920

Zentralstück für Antennen-Steckdose 2 Loch

Für Antennen-Steckdose: nach DIN 45330

- für Schraubbefestigung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**103920**
schwarz glänzend	Duroplast	10	**103921**



452210

TV

Antennen-Steckdose 3 Loch Einzeldose

Anschlussdämpfung bei 860 MHz:	5,5 dB
Betriebstemperatur:	-25…55 °C
Breitbandtechnologie:	5…2400 MHz
Wellenwiderstand:	75 Ω
Abschirmung:	nach EN 50083-2, Class A

- HDTV geeignet
- in Sternstruktur oder entkoppelten Stichleitungen
- gleichspannungsdurchlässig
- für terrestrischen Empfang
- für digitale und analoge Übertragung
- fernspeisbar über F-Buchse
- für SAT-Einzel- und Verteileranlagen
- für Gemeinschafts-, DVB-T und Breitbandkabelanlagen
- mit Steckklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück für Antennen-Steckdosen 2/3Loch	1201..	129
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2/3Loch	12031..	129
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2 und 3 Loch	12032..	465
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2/3Loch	12036..	129
Zentralstück für Antennen-Steckdose 2/3Loch	12038..	129

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Antennen-Steckdose 3Loch Einzeldose	10	**452210**

Zentralstück für Antennen-Steckdose 3 Loch

- für Schraubbefestigung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**106420**
schwarz glänzend	Duroplast	10	**106421**



106420

Zentralstück für Antennen-Steckdose 2 und 3 Loch

Für Antennen-Steckdose: nach DIN 45330

- für Schraubbefestigung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**12032089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**12032045**



12032089

Antennen-Steckdose 4 Loch Einzeldose, DC-durchlässig

Betriebstemperatur: -25…55 °C
Breitbandtechnologie: 5…2400 MHz
Wellenwiderstand: 75 Ω
Anschlussdämpfung bei 860 MHz: 2 dB
Abschirmung: (VHF/UHF) nach EN 50083-2, Class B ; (SAT) nach EN 50083-2, Class A

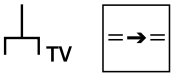
- HDTV geeignet
- in Sternstruktur oder entkoppelten Stichleitungen
- gleichspannungsdurchlässig
- mit 2 unabhängigen SAT-Ausgängen (F-Buchsen) und 2 IEC-Ausgängen (male/female)
- für terrestrischen Empfang
- für digitale und analoge Übertragung
- auch für die Ergänzung von zusätzlichen SAT-Programmen in Breitbandkabelanlagen
- fernspeisbar über F-Buchsen
- für Gemeinschafts- und Breitbandkabelanlagen
- für SAT-Einzel- und Verteileranlagen
- für Multiswitch-Anlagen
- für gleichzeitigen Anschluss von Ton-, und Fernsehempfänger sowie 2 unabhängige SAT-Receiver
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralplatte für Antennen-Steckdose 4-Loch (z.B. Ankaro)	14840..	131
Zentralplatte für Antennen-Steckdose 4Loch (z.B. Ankaro)	14841..	131
Zentralstück für Antennen-Steckdose 4Loch (Ankaro)	14842..	465
Zentralplatte für Antennen-Steckdose 4Loch (Ankaro)	14847003	131

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Antennen-Steckdose 4Loch Einzeldose	10	**459410**



459410



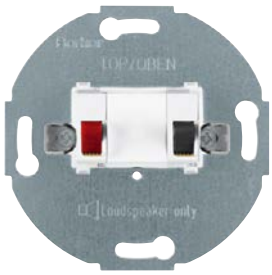
Zentralstück für Antennen-Steckdose 4Loch (Ankaro)

- für Schraubbefestigung
- mit 2 zusätzlichen SAT-Ausgängen (F-Buchsen)

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14842089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**14842045**



14842089



457209

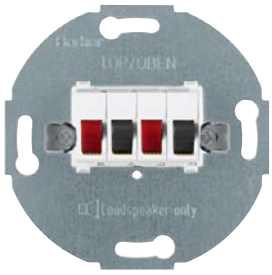
Lautsprecher-Anschlussdose

Nennspannung: 60 V DC
Leiterquerschnitt: max. 10 mm²

- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen (rückseitig mit Schraubklemmen)

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1033..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1035..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1038..	460
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar	1040..	460

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	10	**457209**
anthrazit matt	10	**457205**



457309

Stereo Lautsprecher-Anschlussdose

Nennspannung: 60 V DC
Leiterquerschnitt: max. 10 mm²

- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen (rückseitig mit Schraubklemmen)

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1033..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1035..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1038..	460
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar	1040..	460

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	10	**457309**
anthrazit matt	10	**457305**



1040

Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar

- auch für TDO-Steckdose
- für Schraubbefestigung
- auch für KNX-Anwendungen: Datenschnittstelle USB UP

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
TAE Steckdose 3x6 NFN	450009	459
Stereo Lautsprecher-Anschlussdose	457309	466
UAE/TAE Steckdose 8(6)-polig/6 F+N Cat.3	458802	459

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**1040**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**104001**



450820



11962079

Einsatz mit Zentralstück für Kleinsteckverbinder

Für Flanschbefestigung mit 22,2 mm Lochabstand: nach DIN 41529

- mit Spreizkrallen
- für Diodensteckvorrichtungen
- für Lautsprecherbuchsen
- für 1 oder 2 Verbinder
- für Kleinsteckvorrichtungen
- 1 Öffnung ausbrechbar

Farbe	Einbautiefe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas				
polarweiß glänzend	28.7 mm	Kunststoff/Metall	10	**450820**
schwarz glänzend	28.7 mm	Kunststoff/Metall	10	**450821**
Serie R.classic				
polarweiß glänzend	31.7 mm	Kunststoff/Metall	10	**11962079**
schwarz glänzend	31.7 mm	Kunststoff/Metall	10	**11962035**

USB-Ladesteckdose 230 V, Typ A und C, 3A, runder Tragring

Eingangsspannung:	230 V AC
Ausgangsspannung:	5 V
Ausgangsstrom je Buchse:	max. 3 A
Ausgangsstrom bei Betrieb beider Buchsen:	max. 3 A

- zum Laden mobiler Endgeräte, wie z.B. Tablets, Smartphones, Navigationsgeräte und Digitalkameras über USB-Kabel
- mit 2 USB-Buchsen Typ A und Typ C
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1033..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1035..	115
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt	1038..	460
Zentralstück mit TAE-Ausschnitt, ausbrechbar	1040..	460

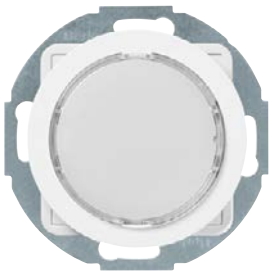


260419





Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	1	**260419**
anthrazit matt	1	**260415**



29532089

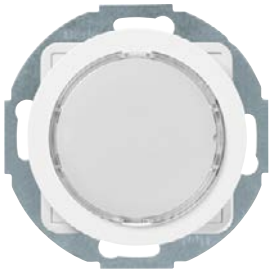
LED-Signallicht mit weißer Beleuchtung und Zentralstück

Nennspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	bei 230 ~, 50 Hz - max. 1 W
Anzahl LED-Lampen:	4
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Umgebungstemperatur:	-5…40 °C

- zur Signalisierung von Hinweisen, Informationen oder Warnungen
- Helligkeit über Potenziometer veränderbar
- Lichtfarbe kaltweiß
- über separaten Schalter schaltbar
- Folien mit Aufdruck von Symbolen einlegbar
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Folie für rundes LED-Signallicht	1905..	599

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8/R.Classic			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29532089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29532045**



29512089

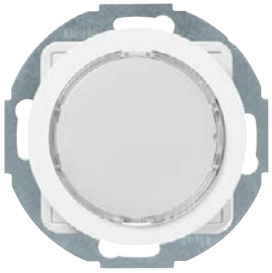
LED-Signallicht mit RGB Beleuchtung und Zentralstück

Nennspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	bei 195 ... 265 V~, 50/60 Hz - max. 2 W
Anzahl LED-Lampen:	4
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Umgebungstemperatur:	-5…40 °C

- zur Signalisierung von Hinweisen, Informationen oder Warnungen
- Helligkeit über Potenziometer veränderbar
- Farbverlauf an beliebiger Stelle über den Taster anzuhalten
- Lichtfarben kaltweiß, warmweiß, blau, orange, rot, grün, violett (magenta) und Farbdurchlauf über Taster aufrufbar
- über externen Schalter ist die Farbe umschaltbar
- Folien mit Aufdruck von Symbolen einlegbar
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Folie für rundes LED-Signallicht	1905..	599

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8/R.Classic			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29512089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29512045**



29522089

LED-Signallicht mit roter/grüner Beleuchtung und Zentralstück

Nennspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	bei 230 ~, 50 Hz - je Farbe max. 0,5 W
Anzahl LED-Lampen:	4
Leiterquerschnitt:	2,5 mm²
Umgebungstemperatur:	-5…40 °C

- zur Signalisierung z. B. für die Zutrittssteuerung
- über separaten Schalter zwischen rot und grün umschaltbar
- Folien bi-color mit Aufdruck von Symbolen für Nicht stören/ Zimmer reinigen und Bitte eintreten/Bitte warten liegen bei
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

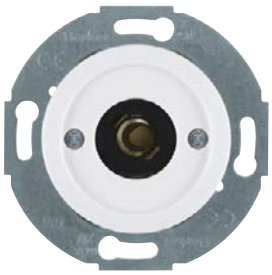
Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Folie bi-color für rundes LED-Signallicht	1905..	599

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8/R.Classic			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29522089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**29522045**

Drucktaster/Lichtsignal E10, Schließer, mit Zentralstück

Nennspannung:	250 V AC	- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
Taststrom:	2 A	- mit Schraubklemmen
Glühlampenleistung:	max. 2 W	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**5104**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**510401**



5104



Tasterknopf für Drucktaster/Lichtsignal E10



1225

Farbe	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas/R.classic			
polarweiß glänzend	ohne Aufdruck	10	**1225**
schwarz glänzend	ohne Aufdruck	10	**122501**
polarweiß glänzend	mit Aufdruck Symbol Licht	10	**1226**
polarweiß glänzend	mit Aufdruck Symbol Klingel	10	**1227**
rot, transparent	ohne Aufdruck	10	**1229**
klar, transparent	ohne Aufdruck	10	**122902**

Haube für Drucktaster/ Lichtsignal E10

Farbe: klar, transparent

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Drucktaster/Lichtsignal E10, Schließer, mit Zentralstück	5104..	469



1221

Farbe	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas/R.classic		
klar, transparent	10	**1221**
rot, transparent	10	**1222**



16402079

Relais-Schalter elektronisch mit Zentralstück für Hotelcard

Nennspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	10 A /230 V AC1
Leistungsaufnahme:	< 0,2 W
Kartenbreite:	50...55 mm
Kartenstärke:	0,8…1,2 mm
Induktive Last bei cos ϕ = 0,6:	max. 6 A
230 V Glüh- und Halogenlampen:	1500 W
konventionelle Trafos:	1500 VA
Elektronische Trafos:	1500 W
Leuchtstofflampen in duo-Schaltung:	1500 W
Kompaktleuchtstofflampen:	200 W
Nachlaufzeit stufenweise einstellbar:	0, 15, 30, 60 s
Betriebstemperatur:	-5…50 °C
Schraubklemmen (max.):	2 x 2,5 mm^2
Einbautiefe:	32 mm

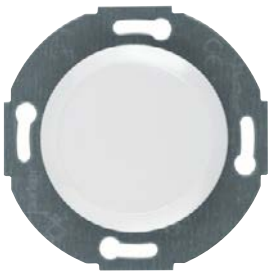
- mit Potenziometer zur stufenweisen Einstellung der Nachlaufzeit
- für Beleuchtung
- beleuchtet mit blauer LED bei nicht eingesteckter Hotelcard
- mit potenzialfreiem Kontakt
- mit Schraub-Liftklemmen
- Neutralleiter erforderlich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	1	**16402079**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	1	**16402035**

Blindverschluss mit Zentralstück

- mit Tragring
- Zentralstück für Steckbefestigung
- ohne Spreizkrallen
- Schraubbefestigung über Tragplatte

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	20	**100920**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	20	**100921**
Serie R.classic			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10092079**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10092035**



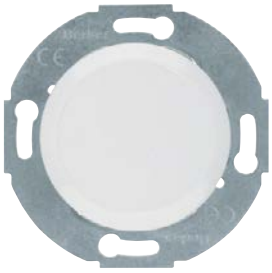
100920



Blindverschluss mit Zentralstück, Sockel und Spreizkrallen

- mit Tragring
- Zentralstück für Steckbefestigung
- mit Spreizkrallen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**67100920**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	10	**67100921**



67100920

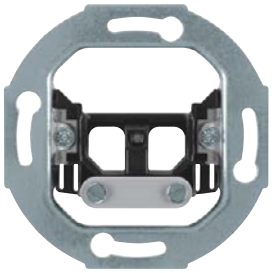


Kabelauslass mit geringer Einbautiefe

- geringe Einbautiefe
- mit Spreizkrallen
- platzsparend für z. B. Relais
- für Leitungen Ø max. 9 mm
- mit Zugentlastung
- ohne Klemmblock

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück mit Kabelauslass	1005..	138
Zentralstück mit Kabelauslass	1019..	471
Zentralstück mit Kabelauslass	1037..	471

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Kabelauslass mit geringer Einbautiefe	10	**4468**



4468



Zentralstück mit Kabelauslass

- für Schraubbefestigung
- mit einem Auslass unten

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**1037**
schwarz glänzend	Duroplast	10	**103701**
Berker R.1/R.3/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**10192089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**10192045**



1037

Abstandstutzen

Abstandsvergrößerung: 20 mm

- für die neue UP-Dosen Generation der Fa. Kaiser
- Passend zu allen Dosen mit Snap-Tunnel-Stutzen der Fa. Kaiser für Kombinationen mit:
  - vollen Glas-Abdeckplatten/-rahmen der SERIE Glas
  - Rahmen 1fach der SERIE 1930
  - Abdeckplatten mit Knebel der SERIE R.classic.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Serie 1930/Glas/R.classic		
rot	100	**1887**



1887

Serie 1930/Glas/
R.classic Rahmen

Konsequent an klassische Schalter angelehnt: Die Berker Serie 1930 arbeitet mit runden Rahmen. Die Form und der glänzende Kunststoff in Polarweiß oder Schwarz verleihen dem Schalterprogramm das traditionelle, vom Bauhaus beeinflusste Aussehen. Wer Retro-Design in Vollendung sucht, kann sich für Drehschalter aus weißem oder schwarzem Porzellan entscheiden. Dabei sind nicht nur die Rahmen, sondern auch die Zentralstücke und Drehknebel „made by Rosenthal“ – Porzellan vom Traditionshersteller.

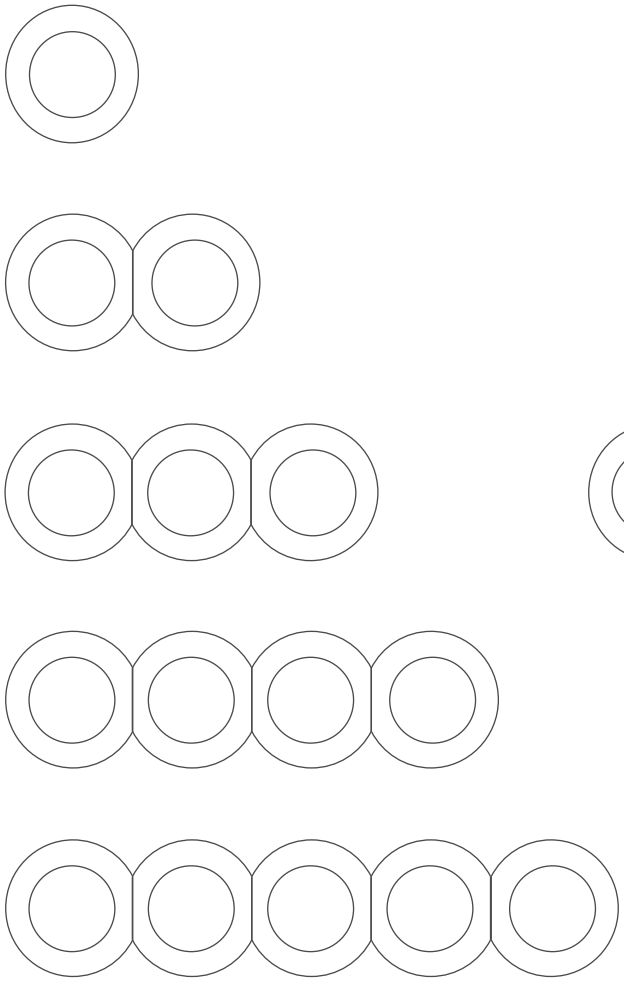


15

Seite

Rahmen, Porzellan	476
Rahmen Kunststoff	477
Aufputz-Rahmen	478
Ergänzungsprodukte	479

Berker Serie 1930
Produktbeispiele



Abmessungen

Rahmen 1fach
Ø 80 mm, 1fach

Rahmen 2-5fach
B 151 x H 80 mm, 2fach
B 222 x H 80 mm, 3fach
B 293 x H 80 mm, 4fach
B 364 x H 80 mm, 5fach





Rahmen

Kunststoff, glänzend

polarweiß	ähnlich RAL 9010
schwarz	ähnlich RAL 8022

Porzellan, glänzend

polarweiß	ähnlich RAL 9010
schwarz	ähnlich RAL 8022

Zentraleinsätze

Kunststoff, glänzend

polarweiß	ähnlich RAL 9010
schwarz	ähnlich RAL 8022

Rosenthal






DESIGNPREIS 2009 NOMINIERT

GOOD DESIGN

DESIGN PLUS



138169

Rahmen 1fach

- aus Porzellan
- für Einzelmontage
- Klemmbefestigung
- Zur Integration weiterer Funktionalitäten (z. B. Steckdose, Drehdimmer) kann der Porzellanrahmen mit sämtlichen Zentraleinsätzen der Produktlinie Serie 1930 aus Kunststoff kombiniert werden.
- Achtung! Bei Kombinationen ist der Abstandstutzen für Kaiser UP-Dosen zu verwenden (Best.-Nr. 1887).

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Abstandstutzen	1887	471

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930 Porzellan made by Rosenthal			
Porzellan, polarweiß glänzend	Porzellan	1	**138169**
Porzellan, schwarz glänzend	Porzellan	1	**138165**

Rahmen 1fach

- für Einzelmontage
- Klemmbefestigung

- Achtung!
  Bei Kombinationen ist der Abstandstutzen für Kaiser UP-Dosen zu verwenden (Best.-Nr. 1887).
- Wegen des Durchmessers des Abdeckrahmens ist eine genaue Platzierung der universellen Unterputzdosen notwendig.

138109

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**138109**
schwarz glänzend	Duroplast	10	**138101**

Mittelrahmen

- für Kombinationsmontage
- Klemmbefestigung
- Kombinationen sind nur in Einfach-Kombidosen zu installieren.

- Wegen des Durchmessers des Abdeckrahmens ist eine genaue Platzierung der universellen Unterputzdosen notwendig.



138159

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**138159**
schwarz glänzend	Duroplast	10	**138151**

Endrahmen

- für Kombinationsmontage
- Klemmbefestigung
- Kombinationen sind nur in Einfach-Kombidosen zu installieren.

- Wegen des Durchmessers des Abdeckrahmens ist eine genaue Platzierung der universellen Unterputzdosen notwendig.



138149

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**138149**
schwarz glänzend	Duroplast	10	**138141**

Rahmen 2fach

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

- Wegen des Durchmessers des Abdeckrahmens ist eine genaue Platzierung der universellen Unterputzdosen notwendig.



138129

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930			
polarweiß glänzend	Duroplast	2	**138129**
schwarz glänzend	Duroplast	2	**138121**

Rahmen 3fach

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

- Wegen des Durchmessers des Abdeckrahmens ist eine genaue Platzierung der universellen Unterputzdosen notwendig.



138139

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930			
polarweiß glänzend	Duroplast	2	**138139**
schwarz glänzend	Duroplast	2	**138131**

Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm

Hinweis:
Sollen mehrere Geräte untereinander oder nebeneinander montiert wrden, unbedingt den Abstandsstutzen - Best.-Nr. 1887 - beim Einputzen der Gerätedosen verwenden. Jedes Gerät ist einzeln in einen Rahmen 1fach für Zentralstück 58 mm einzubauen.

- für Zentralstück mit Ausschnitt Ø 58 mm
- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung



138209

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**138209**
schwarz glänzend	Duroplast	10	**138201**



100109

Rahmen 1fach AP

Einbautiefe: 33,5 mm - mit Leitungs- und Kanaleinführung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Aufputz Zubehör			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**100109**
schwarz glänzend	Duroplast	10	**100101**



133119

Bodenplatte 1fach, selbstverlöschend

- mit Aufdruck
- zur Montage auf entflammbarem Untergrund geeignet

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie 1930			
polarweiß	Kunststoff, ABS	10	**133119**
schwarz	Kunststoff, ABS	10	**133111**

Verbinder für Mehrfach-Kombinationen

- zum Kombinieren mehrerer Aufputz-Apparate
- Auch geeignet für Apparate des Aufputz-Programms.



182309

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß	10	**182309**
schwarz	10	**182305**

Leitungs- und Kanaleinführung

- für Leitung oder Kabelkanal 15 x 15 mm
- Auch geeignet für Aufputz-Rahmen und Gehäuse der Unterputz-Programme.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Aufbau-Gehäuse hoch AP	9115..	526
Gehäuse AP	10411..	225
Gehäuse AP	10421..	225
Gehäuse AP	10431..	225
Gehäuse 1fach AP	10419909	214



181309

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß	10	**181309**
schwarz	10	**181305**

Rohreinführung

Abstand von Wand bis Mitte Rohr: 16 mm

- für Rohre mit Ø 15,2 mm (PG 9) und M 16
- für Rohre mit Muffe Ø 20,5 mm (PG 13,5) und M 20
- Passende Rohre für die Aufputz-Installation zu beziehen bei: www.fraenkische-elektro.de.
- Auch geeignet für Aufputz-Rahmen und Gehäuse der Unterputz-Programme.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Aufbau-Gehäuse hoch AP	9115..	526
Gehäuse AP	10411..	225
Gehäuse AP	10421..	225
Gehäuse AP	10431..	225
Gehäuse 1fach AP	10419909	214



181709

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß	10	**181709**
schwarz	10	**181705**

Serie Glas
Rahmen

Runde Rahmen aus Glas stehen für Tradition. Für Eleganz. Für einfaches und dennoch unwiderstehliches Design, das sich sowohl in Altbauten als auch in moderne Wohnumgebungen harmonisch einfügt. Bei der Serie Glas bestehen die Schalterfüße aus echtem Klarglas. Eine Alternative ist die Ausführung mit Klarglas, das auf der Rückseite polarweiß lackiert ist. Mit polarweißen und schwarzen Zentraleinsätzen oder Drehknebeln aus Messing und Chrom entsteht ein Look, der das Gegenteil von alltäglich ist.

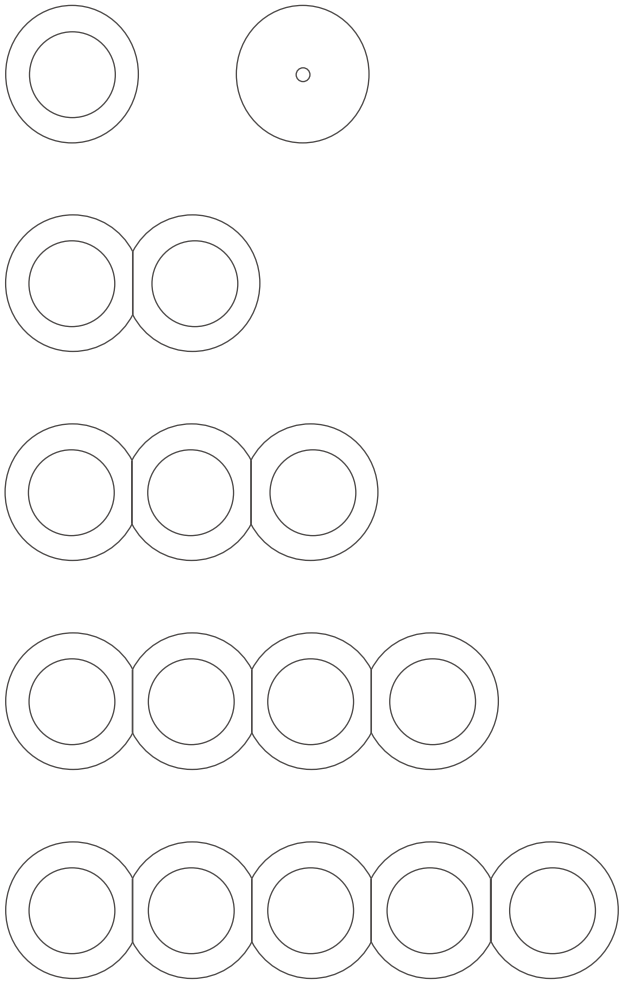


15

Seite

Rahmen Glas 484

Berker Serie Glas
Produktbeispiele



Abmessungen

Rahmen 1fach
Ø 80 mm, 1fach

Rahmen 2-5fach
B 151 x H 80 mm, 2fach
B 222 x H 80 mm, 3fach
B 293 x H 80 mm, 4fach
B 364 x H 80 mm, 5fach





Oberflächen Abdeckplatten

Glas, Klar

Zentraleinsätze

Kunststoff, glänzend

polarweiß	ähnlich RAL 9010
schwarz	ähnlich RAL 9005





1091

Glas-Rahmen 1fach

- aus gehärtetem Glas
- für Einzelmontage
- Klemmbefestigung
- mit polarweißer Kunststoffunterlage

- Achtung!
  Bei Kombinationen ist der Abstandstutzen für Kaiser UP-Dosen zu verwenden (Best.-Nr. 1887).
- Spezielle Variante für die Hohlwandmontage auf Anfrage erhältlich.
- Wegen des Durchmessers des Abdeckrahmens ist eine genaue Platzierung der universellen Unterputzdosen notwendig.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Abstandstutzen	1887	471

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie Glas			
Glas klar	Glas	10	**1091**
Glas polarweiß	Glas	10	**109109**



109300

Glas-Mittelrahmen

- aus gehärtetem Glas
- für Steckbefestigung
- mit polarweißer Kunststoffunterlage
- Kombinationen sind nur in Einfach-Kombidosen zu installieren.
- Spezielle Variante für die Hohlwandmontage auf Anfrage erhältlich.

- Wegen des Durchmessers des Abdeckrahmens ist eine genaue Platzierung der universellen Unterputzdosen notwendig.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie Glas			
Glas klar	Glas	10	**109300**
Glas polarweiß	Glas	10	**109309**



109200

Glas-Endrahmen

- aus gehärtetem Glas
- für Steckbefestigung
- mit polarweißer Kunststoffunterlage
- Kombinationen sind nur in Einfach-Kombidosen zu installieren.
- Spezielle Variante für die Hohlwandmontage auf Anfrage erhältlich.

- Wegen des Durchmessers des Abdeckrahmens ist eine genaue Platzierung der universellen Unterputzdosen notwendig.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie Glas			
Glas klar	Glas	10	**109200**
Glas polarweiß	Glas	10	**109219**

Glas-Rahmen 2fach

- aus gehärtetem Glas
- für Steckbefestigung
- mit polarweißer Kunststoffunterlage
- Spezielle Variante für die Hohlwandmontage auf Anfrage erhältlich.

- Wegen des Durchmessers des Abdeckrahmens ist eine genaue Platzierung der universellen Unterputzdosen notwendig.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie Glas			
Glas klar	Glas	2	**1102**
Glas polarweiß	Glas	2	**110209**



1102

Serie R.classic
Rahmen

Kunststoff? Glas? Aluminium? Edelstahl? Oder lieber kein Rahmen? Auch das ist mit R.classic möglich – die rahmenlosen Drehschalter sind eine Innovation. Im Grunde sind die Rahmen aber viel zu schon um auf die zu verzichten, und damit sie gut zur Geltung kommen, setzen wir sie immer einzeln. Der mattierte Edelstahl, das natureloxierte Aluminium und die Glas- und Kunststoff rahmen in Polarweis oder Schwarz unterstreichen den einzigartigen Charakter des Programms R.classic: Zurück in die Zukunft – fortschrittlicher kann traditionelles Design nicht werden.

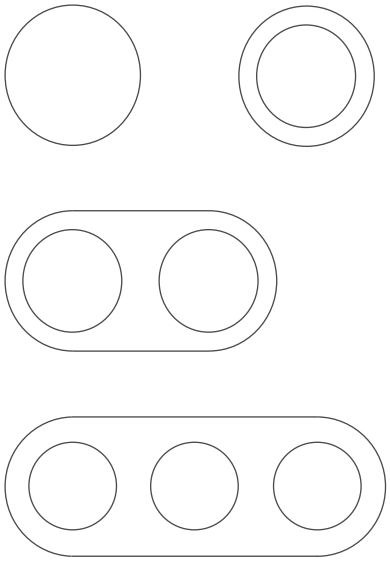


15

Seite

Rahmen	490

Berker Serie R.classic
Produktbeispiele



Abmessungen

Rahmen 1fach
Ø 80,7 mm, 1fach

Rahmen 2-3fach waagerecht
B 151,7 x H 80,7 mm, 2fach
B 222,7 x H 80,7 mm, 3fach

Rahmen 2-3fach senkrecht
H 151,7 x B 80,7 mm, 2fach
H 222,7 x B 80,7 mm, 3fach





Rahmen

Kunststoff, glänzend
polarweiß ähnlich RAL 9010
schwarz ähnlich RAL 9005

Glas
polarweiß ähnlich RAL 9010
schwarz ähnlich RAL 9005

Metall
Aluminium, natur eloxiert
Edelstahl, mattiert

Abdeckungen / Zentraleinsätze

Kunststoff, glänzend
polarweiß ähnlich RAL 9010
schwarz ähnlich RAL 9005



10112089

Rahmen - polarweiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic				
polarweiß glänzend	1fach	Thermoplast	10	**10112089**
polarweiß glänzend	2fach	Thermoplast	2	**10122089**
polarweiß glänzend	3fach	Thermoplast	2	**10132089**



10112045

Rahmen - schwarz glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic				
schwarz glänzend	1fach	Thermoplast	10	**10112045**
schwarz glänzend	2fach	Thermoplast	2	**10122045**
schwarz glänzend	3fach	Thermoplast	2	**10132045**



10112074

Rahmen - Alu/polarweiß, Aluminium eloxiert

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic				
Alu/polarweiß glänzend, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10112074**
Alu/polarweiß glänzend, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	10	**10122074**
Alu/polarweiß glänzend, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	10	**10132074**



10112084

Rahmen - Alu/schwarz, Aluminium eloxiert

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic				
Alu/schwarz glänzend, Aluminium eloxiert	1fach	Aluminium	10	**10112084**
Alu/schwarz glänzend, Aluminium eloxiert	2fach	Aluminium	10	**10122084**
Alu/schwarz glänzend, Aluminium eloxiert	3fach	Aluminium	10	**10132084**



10112014

Rahmen - Edelstahl/polarweiß, Metall mattiert

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic				
Edelstahl/polarweiß glänzend, Metall mattiert	1fach	Edelstahl	10	**10112014**
Edelstahl/polarweiß glänzend, Metall mattiert	2fach	Edelstahl	10	**10122014**
Edelstahl/polarweiß glänzend, Metall mattiert	3fach	Edelstahl	10	**10132014**

Rahmen - Edelstahl/schwarz, Metall mattiert

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic				
Edelstahl/schwarz glänzend, Metall mattiert	1fach	Edelstahl	10	**10112004**
Edelstahl/schwarz glänzend, Metall mattiert	2fach	Edelstahl	10	**10122004**
Edelstahl/schwarz glänzend, Metall mattiert	3fach	Edelstahl	10	**10132004**



10112004

Rahmen - Glas polarweiß

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic				
Glas polarweiß	1fach	Glas	10	**10112009**
Glas polarweiß	2fach	Glas	5	**10122009**
Glas polarweiß	3fach	Glas	5	**10132009**

10112009

Rahmen - Glas schwarz

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Serie R.classic				
Glas schwarz	1fach	Glas	10	**10112016**
Glas schwarz	2fach	Glas	5	**10122016**
Glas schwarz	3fach	Glas	5	**10132016**



10112016

Berker TS

Edles Glas trifft auf modernste Technik: Mit den Drucktastern des Berker TS lassen sich nicht nur Lichtquellen, sondern auch Gebäudesteuerungssysteme bedienen - über Schnittstellen werden sie an Funkbus- oder KNX-Installationen angebunden.

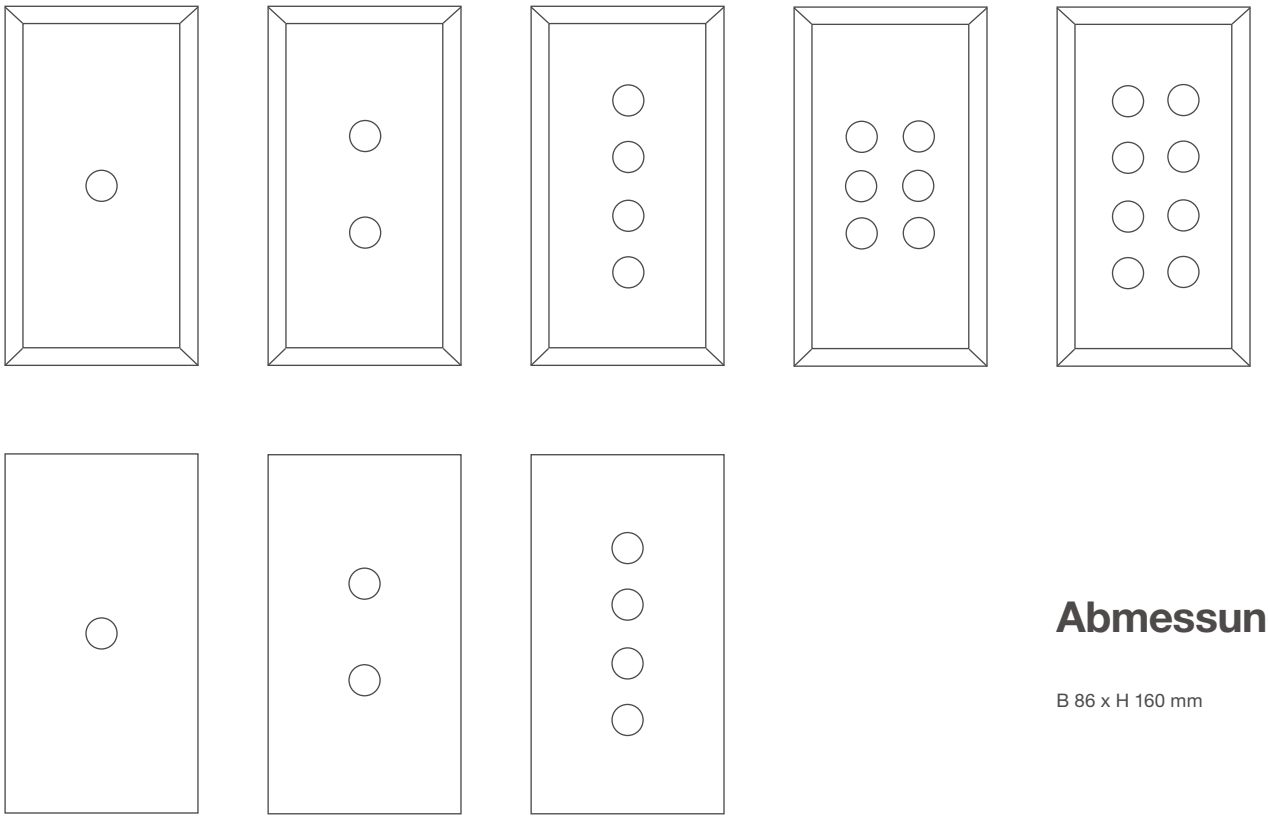


16

Seite

Abdeckplatten	496
Ergänzungsprodukte	497

TS
Produktbeispiele



Abmessungen

B 86 x H 160 mm





Oberflächen

Glas glänzend, rückseitig bedruckt
polarweiß ähnlich RAL 9010

Drucktaster

Metall, Messing galvanisiert
chrom glänzend
gold, 24 Karat, glänzend
edelstahl, Nickel matt gebürstet





1391

Glasabdeckplatte

Abmessungen (B x H x T):	86 x 160 x 5 mm
Schraubenlänge:	25 mm

- Glas rückseitig polarweiß bedruckt
- mit polarweißer Kunststoffunterlage
- mit je 2 Zweilochschrauben M3,5 x 25 mm in chrom, gold und edelstahl für Demontageschutz
- mit Schraubendreher
- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Einbaudose	1809	499
Einbaudose für Hohlwandmontage	1824	499
Optionales Zubehör		
Zweilochschrauben 2 x M3,5x50 mm	1895..	499

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker TS				
Glas polarweiß	1fach	Glas	1	**1391**
Glas polarweiß	2fach	Glas	1	**1392**
Glas polarweiß	4fach	Glas	1	**1394**



1311

Glasabdeckplatte mit Facette

Abmessungen (B x H x T):	86 x 160 x 5 mm
Schraubenlänge:	25 mm

- mit umlaufender Facette
- mit polarweißer Kunststoffunterlage
- mit je 2 Zweilochschrauben M3,5 x 25 mm in chrom, gold und edelstahl für Demontageschutz
- mit Schraubendreher
- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Einbaudose	1809	499
Einbaudose für Hohlwandmontage	1824	499
Optionales Zubehör		
Zweilochschrauben 2 x M3,5x50 mm	1895..	499

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker TS				
klar glänzend	1fach	Glas	1	**1311**
klar glänzend	2fach	Glas	1	**1321**
klar glänzend	4fach	Glas	1	**1341**
klar glänzend	6fach	Glas	1	**1366**
klar glänzend	8fach	Glas	1	**1388**



181110



Drucktaster, Schließer

Nennspannung:	12 V
Taststrom:	1,5 A
Betriebstemperatur:	-20…60 °C
Einbautiefe:	13 mm

- Messing, veredelt
- für Schraubbefestigung
- mit Steckklemmen
- Zur Anbindung über Systemschnittstellen an Funkbus-, KNX-Funk- oder KNX-Installationen geeignet.
- Alternativ zur Ansteuerung von Relais-Schaltungen anzuwenden.
- Nur für Kleinspannungen geeignet!

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Glas-Abdeckplatte 1fach mit Facette	1311	496
Glas-Abdeckplatte 2fach mit Facette	1321	496
Glas-Abdeckplatte 4fach mit Facette	1341	496
Glas-Abdeckplatte 6fach mit Facette	1366	496
Optionales Zubehör		
Universal-Schnittstelle 8fach UP	TYB708D	498

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker TS		
chrom glänzend, Messing galvanisiert	10	**181110**
gold glänzend, 24 Karat galvanisiert	10	**181112**
edelstahl matt, Nickel gebürstet	10	**181113**

Binäreingang 2fach, KNX Secure, UP



TYBS702A

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Eingangs-Abtastspannung:	je Kanal 3,3 V
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Max. Leitungslänge zu Tastern:	0,25 mm
Leitungslänge verlängerbar auf:	max. 10 m
Abmessungen (L x B x H):	43,5 x 28,5 x 15,4 mm

- Schalt-, Dimm-, Jalousiesteuerungs-, Zwangssteuerungs-, Szenen-, Heizungs- und Zeitschalterfunktionen
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- ETS Zusatz-Funktionen: Wertgeber 1 und 2 Byte, 2-Kanal-Modus, Stufenschalterfunktion
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- mit 2 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Kabel vorkonfektioniert
- Zum Anschluss konventioneller, potenzialfreier Kontakte, wie z. B. von Schaltern, Tastern, Fensterkontakten, Melderkontakten oder Temperaturreglern, für die Kommunikation ins KNX Bussystem.
- ETS Kompatibilität Version 5.6.x aufwärts
- easy Kompatibilität Version 7.0.x aufwärts

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
LED Kit 4fach für Universal-Schnittstellen (nur bei Inbetriebnahme mit ETS)	TG308	498

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Binäreingang 2fach, KNX Secure, UP	1	**TYBS702A**

Binäreingang 4fach, KNX Secure, UP



TYBS704A

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Eingangs-Abtastspannung:	je Kanal 3,3 V
Leitungslänge verlängerbar auf:	max. 10 m
Betriebstemperatur:	-5...45 °C
Abmessungen (L x B x H):	43 x 28,5 x 15,4 mm

- Schalt-, Dimm-, Jalousiesteuerungs-, Zwangssteuerungs-, Szenen-, Heizungs- und Zeitschalterfunktionen
- ETS Zusatz-Funktionen: Wertgeber 1 und 2 Byte, 2-Kanal-Modus, Stufenschalterfunktion
- mit 4 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- Busanschluss über Anschlussklemme
- Zum Anschluss konventioneller, potenzialfreier Kontakte, wie z. B. von Schaltern, Tastern, Fensterkontakten, Melderkontakten oder Temperaturreglern, für die Kommunikation ins KNX Bussystem.
- ETS Kompatibilität Version 5.6.x aufwärts
- easy Kompatibilität Version 7.0.x aufwärts

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
LED Kit 4fach für Universal-Schnittstellen (nur bei Inbetriebnahme mit ETS)	TG308	498

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Binäreingang 4fach, KNX Secure, UP	1	**TYBS704A**

Binäreingang 4fach + LED Ausgänge, KNX Secure, UP



TYBS794A

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Eingangs-Abtastspannung:	je Kanal 5 V
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Max. Leitungslänge zu Tastern:	0,25 m
Leitungslänge verlängerbar auf:	max. 30 m
Abmessungen (L x B x H):	43,5 x 35,5 x 15,4 mm

- Schalt-, Dimm-, Jalousiesteuerungs-, Zwangssteuerungs-, Szenen-, Heizungs- und Zeitschalterfunktionen
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- ETS Zusatz-Funktionen: Wertgeber 1 und 2 Byte, 2-Kanal-Modus, Stufenschalterfunktion
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- mit 4 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte
- mit 4 frei parametrierbaren Ausgängen zur LED Ansteuerung
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Kabel vorkonfektioniert
- Zum Anschluss konventioneller, potenzialfreier Kontakte, wie z. B. von Schaltern, Tastern, Fensterkontakten, Melderkontakten oder Temperaturreglern, für die Kommunikation ins KNX Bussystem.
- ETS Kompatibilität Version 5.6.x aufwärts
- easy Kompatibilität Version 7.0.x aufwärts

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
LED Kit 4fach für Universal-Schnittstellen (nur bei Inbetriebnahme mit ETS)	TG308	498

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Binäreingang 4fach + LED Ausg, KNX Secure, UP	1	**TYBS794A**



TYB708D

Universal-Schnittstelle 8fach UP

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Eingangs-Abtastspannung:	je Kanal 20 V
Ausgangsstrom je Kanal:	max. 0,8 mA
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge:	max. 10 m
Abmessungen (B x H x T):	44 x 48 x 32 mm

- Ausgänge für LEDs, z. B. als Status-LED
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- 8 Binäreingänge, 8 Ausgänge oder 4 Binäreingänge und 4 Ausgänge parametrierbar
- mit 8 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte
- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- Einflächenbedienung für Schalten, Tasten und Dimmen
- Jalousie Bedienkonzepte Kurz-Lang-Kurz und Lang-Kurz parametrierbar
- zweite Bedienebene über Objekt oder 3-Tastengriff (nur Applikation 8 Eingänge)
- Busanschluss über Anschlussklemme
- Objekt für Audio-/Videosteuerung
- Objekte: Schalten, Zwangsführung, Rückmeldung des Ausgangs (nur Applikation 4 Eingänge/4 Ausgänge)
- Starten des zyklischen Sendens auch über Schaltobjekt möglich
- Dimm-/Positionswertgeber 1 Byte
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- verpolungssicher
- mit Schraubklemmen
- Zum Anschluss potenzialfreier Kontakte, wie z. B. von Schaltern, Tastern, Fensterkontakten, Melderkontakten oder Temperaturreglern, für die Kommunikation ins KNX Bussystem.

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Schnittstelle 8fach KNX, UP	1	**TYB708D**



TG308

LED Kit 4fach für Universal-Schnittstellen

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Betriebstemperatur:	-5…45 °C

- zum Anschluss an Universal-Schnittstellen mit LED Ausgängen
- Set bestehend aus 4 (low current) LEDs
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit QuickConnect Steckklemmen
- Zum Anschluss potenzialfreier Kontakte, wie z. B. von Schaltern, Tastern, Fensterkontakten, Melderkontakten oder Temperaturreglern, für die Kommunikation ins KNX Bussystem.

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
LED Kit 4fach für TXB344	1	**TG308**



TRM702A

IP30

KNX-Funk Binäreingang 2fach UP

Betriebsspannung:	3 V DC
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Eingangs-Abtastspannung:	je Kanal 5 V
Anzahl Funk-Kanäle:	2
Funk Sendeleistung:	< 25 mW
Empfänger-Kategorie:	2
Impulszeit:	min. 50 ms
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Betriebstemperatur:	-10…50 °C
Leitungslänge:	20 cm
Abmessungen (B x H x T):	41 x 39,5 x 11 mm
Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 5

- mit 2 unabhängigen, batterieversorgten Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte
- mit Konfigurations-LED
- mit Konfigurations-Taste
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung, Auf/Ab-Taster
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, Taster, 2 x Alarm, Zustandsanzeige
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- mit 2 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte
- Ansteuerung durch z. B. Schalter, Taster, Zeitschaltuhr, Jalousieschaltuhr, Magnetkontakt
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- netzunabhängig
- konfektioniert, mit 4-adriger Leitung
- für den Einbau hinter UP-Einsätzen
- mit einer Lithium Knopf-Batterie 3 V Typ: CR 2430
- niedriger Eigenenergiebedarf

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Funk UP Binäreingang 2fach Batterie	1	**TRM702A**

Einbaudose schwarz

▶ ab Seite 924

- Kunststoff

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Glas-Abdeckplatte 1fach mit Facette	1311	496
Glas-Abdeckplatte 2fach mit Facette	1321	496
Glas-Abdeckplatte 4fach mit Facette	1341	496
Glas-Abdeckplatte 6fach mit Facette	1366	496
Glas-Abdeckplatte 8fach mit Facette	1388	496

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Berker TS		
Einbaudose	50	**1809**



1809

Einbaudose 2fach orange für TS

▶ ab Seite 924

- Kunststoff

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Glas-Abdeckplatte 1fach mit Facette	1311	496
Glas-Abdeckplatte 2fach mit Facette	1321	496
Glas-Abdeckplatte 4fach mit Facette	1341	496
Glas-Abdeckplatte 6fach mit Facette	1366	496
Glas-Abdeckplatte 8fach mit Facette	1388	496

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Berker TS		
Einbaudose für Hohlwandmontage	50	**1824**



1824

Einbaudose 2fach orange für TS Sensor

▶ ab Seite 924

Abmessungen (B x H x T):	68 x 139 x 75 mm
Fräslöcher Ø:	2 x 68 mm
Fräslochabstand:	71 mm

- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- Montage wandbündig oder mit Adapterring

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Glas-Sensor 1fach Komfort	75141034	677
KNX Glas-Sensor 1fach Komfort	75141830	677
KNX Glas-Sensor 1fach Komfort	75141835	677
Touch Sensor 1fach Komfort	75141850	671
Touch Sensor 1fach Komfort	75141855	671

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Einbaudose 2fach für Glas-Sensoren	1	**1870**



1870

Zweilochschrauben 2 x M3,5x50 mm

- Messing, veredelt
- 2 Stück zur Befestigung in tiefer sitzenden Dosen

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker TS		
chrom glänzend, Messing galvanisiert	1	**189510**
gold glänzend, 24 Karat galvanisiert	1	**189512**
edelstahl matt, Nickel gebürstet	1	**189513**



189510

Berker Integro
Einsätze und Rahmen

Klein, aber oho! Gerade mal 59,5 auf 59,5 mm misst der 1fach-Rahmen von Berker Integro Design.
Er ist das ideal geeignete Schalterpogramm für den Einsatz in Kücheneinrichtungen, Elektrogeräten, beim Möbelbau oder im Sanitärbereich – und überall sonst, wo es auf kompakte Bauweise und große Funktionsvielfalt ankommt.
Rahmen und Zentraleinsätze aus Kunststoff stehen in sieben Farbtönen zur Verfügung. Auf Kundenwunsch sind weitere Farben und Materialien oder auch spezielle Aufdrucke realisierbar.



17

Seite

Steckdosen SCHUKO	502
Steckdosensysteme International	504
Schalter/Taster	507
Drehdimmer	510
Jalousietaster	511
Kommunikations-/Multimediatechnik	512
USB Ladesteckdosen	515
Steckvorrichtungen 12 V	516
Ergänzungsprodukte	517

Steckdosen mit Schraubklemmen:
- Zentralstücke aus Thermoplast
- Sockel aus Duroplast
- Kontakte aus Kupferlegierung

Steckdosen mit Steckklemmen:
- Zentralstücke und Sockel aus Thermoplast
- Kontakte aus Kupferlegierung



941852502

Steckdose SCHUKO mit Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Schraubklemmen
- Nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 91853), Rahmen mit Klappdeckel (Aufdruck „IP44“) und Berührungsschutzdose für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck „IP44“	91828..	525
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518
Optionales Zubehör		
Dichtung für IP44 Anwendungen	91853	519

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**941852502**
braun matt	Thermoplast	10	**941852501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**941852505**
grau matt	Thermoplast	10	**941852506**
schwarz matt	Thermoplast	10	**9418505**



941952502

Steckdose SCHUKO mit erhöhtem Berührungsschutz und Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Schraubklemmen
- Nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 91853), Rahmen mit Klappdeckel (Aufdruck „IP44“) und Berührungsschutzdose für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck „IP44“	91828..	525
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518
Optionales Zubehör		
Dichtung für IP44 Anwendungen	91853	519

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**941952502**
braun matt	Thermoplast	10	**941952501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**941952505**
grau matt	Thermoplast	10	**941952506**
schwarz matt	Thermoplast	10	**9419505**

Steckdose SCHUKO

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
- Nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 91853), Rahmen mit Klappdeckel (Aufdruck „IP44“) und Berührungsschutzdose für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck „IP44“	91828..	525
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518
Optionales Zubehör		
Dichtung für IP44 Anwendungen	91853	519



947782502

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**947782502**
braun matt	Thermoplast	10	**947782501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**947782505**
grau matt	Thermoplast	10	**947782506**
schwarz matt	Thermoplast	10	**947782503**

Steckdose SCHUKO mit erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Steckklemmen
- Erdungsbügelklemmkräfte erfüllen TNO-Anforderungen.
- Nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 91853), Rahmen mit Klappdeckel (Aufdruck „IP44“) und Berührungsschutzdose für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck „IP44“	91828..	525
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518
Optionales Zubehör		
Dichtung für IP44 Anwendungen	91853	519



947792502

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**947792502**
braun matt	Thermoplast	10	**947792501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**947792505**
grau matt	Thermoplast	10	**947792506**
schwarz matt	Thermoplast	10	**947792503**

Steckdose SCHUKO 45° mit Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- für diagonales Einstecken
- mit Schraubklemmen
- Nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 91853), Rahmen mit Klappdeckel (Aufdruck „IP44“) und Berührungsschutzdose für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck „IP44“	9182..	517
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Berührungsschutzdose Ø 58 mm für Klemmbefestigung	81837	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518
Optionales Zubehör		
Dichtung für IP44 Anwendungen	91853	519



841852522

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
polarweiß matt	Thermoplast	200	**841852522**
braun matt	Thermoplast	200	**841852521**
anthrazit matt	Thermoplast	200	**841852525**
grau matt	Thermoplast	200	**841852526**
schwarz matt	Thermoplast	200	**8418525**



961942502

Steckdose ohne Schutzkontakt NIEDERLANDE mit erhöhtem Berührungsschutz und Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Spiegeltiefe:	14,5 mm
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1

- 2-polig
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518
Berührungsschutzdose 3fach	91933	518

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**961942502**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**961942505**
grau matt	Thermoplast	10	**961942506**
schwarz matt	Thermoplast	10	**9619405**



962572502

Steckdose ohne Schutzkontakt EURO AMERIKANISCHER STANDARD mit erhöhtem Berührungsschutz und Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	10 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1

- 2-polig
- mit Schraubklemmen
- Nicht geeignet für Stecker SCHUKO nach DIN 49441.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518
Berührungsschutzdose 3fach	91933	518

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**962572502**
braun matt	Thermoplast	10	**962572501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**962572505**
grau matt	Thermoplast	10	**962572506**
schwarz matt	Thermoplast	10	**962572503**



961952502

Steckdose mit Schutzkontaktstift FRANKREICH/BELGIEN mit erhöhtem Berührungsschutz und Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1

- 2-polig + Erde
- mit Schraubklemmen
- Nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 91853), Rahmen mit Klappdeckel (Aufdruck „IP44“) und Berührungsschutzdose für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck „IP44“	91828..	525
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518
Optionales Zubehör		
Dichtung für IP44 Anwendungen	91853	519

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**961952502**
braun matt	Thermoplast	10	**961952501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**961952505**
grau matt	Thermoplast	10	**961952506**
schwarz matt	Thermoplast	10	**9619505**

Steckdose mit Schutzkontakt USA/CANADA NEMA 5-15 R mit Schraubklemmen

Nennspannung: 125 V AC
Nennstrom: 15 A
Norm: NEMA 5-15 R

- 2-polig + Erde
- mit Schraubklemmen
- Anschlussklemmen nur für Verdrahtung mit massiven Leitern geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518
Berührungsschutzdose 3fach	91933	518

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze				
polarweiß matt	Einsatz weiß	Thermoplast	200	**862632502**



862632502



Steckdose mit Schutzkontakt USA/CANADA NEMA 6-20 R mit Schraubklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 20 A
Norm: NEMA 6-20 R

- 2-polig + Erde
- Anschlussklemmen nur für massive Leiter geeignet.
- mit Schraubanschlüssen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518
Berührungsschutzdose 3fach	91933	518

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze				
polarweiß glänzend	Einsatz weiß	Thermoplast	200	**862542509**
grau glänzend	Einsatz weiß	Thermoplast	200	**862542507**



862542509



Steckdose mit Schutzkontakt AUSTRALIEN 15 A mit Schraubklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 15 A

- 2-polig + Erde
- Kontaktschrauben, Kreuzschlitz Größe PH2
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518
Berührungsschutzdose 3fach	91933	518

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze				
polarweiß matt	Einsatz weiß	Thermoplast	10	**962562502**
braun matt	Einsatz schwarz	Thermoplast	10	**962562501**
anthrazit matt	Einsatz schwarz	Thermoplast	10	**962562505**
grau matt	Einsatz schwarz	Thermoplast	10	**962562506**
schwarz matt	Einsatz schwarz	Thermoplast	10	**9625605**



962562502





962722502

Steckdose mit Schutzkontakt DÄNEMARK mit erhöhtem Berührungsschutz und Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1
Norm:	DS 60884-2-D1:2011

- 2-polig + Erde
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518
Berührungsschutzdose 3fach	91933	518

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**962722502**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**962722505**
grau matt	Thermoplast	10	**962722506**
schwarz matt	Thermoplast	10	**9627205**



962492502

Steckdose mit Schutzkontakt SCHWEIZ Typ 13 mit Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	10 A
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1

- 2-polig + Erde
- mit Schraubklemmen
- Nicht für Befestigungsklemmring geeignet!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518
Berührungsschutzdose 3fach	91933	518

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**962492502**
braun matt	Thermoplast	10	**962492501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**962492505**
grau matt	Thermoplast	10	**962492506**
schwarz matt	Thermoplast	10	**9624905**



962592502

Steckdose mit Schutzkontakt SCHWEIZ Typ 23 mit Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1

- 2-polig + Erde
- mit Schraubklemmen
- Nicht für Befestigungsklemmring geeignet!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518
Berührungsschutzdose 3fach	91933	518

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**962592502**
braun matt	Thermoplast	10	**962592501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**962592505**
grau matt	Thermoplast	10	**962592506**
schwarz matt	Thermoplast	10	**962592503**



962622502

British Standard - Steckdose mit Schutzkontakt, erhöhtem Berührungsschutz und Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	13 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1
Norm:	BS 1363

- 2-polig + Erde
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518
Berührungsschutzdose 3fach	91933	518

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**962622502**
braun matt	Thermoplast	10	**962622501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**962622505**
grau matt	Thermoplast	10	**962622506**
schwarz matt	Thermoplast	10	**9626205**

Wechselschalter

Nennspannung: 250 V AC/DC
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL))

- ohne Beleuchtung (nicht beleuchtbar)

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Rahmen mit Aufdruck „IP44“	91827..	524
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9182001	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518



936562509

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**936562509**
braun matt	Thermoplast	10	**936562501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**936562505**
grau glänzend	Thermoplast	10	**936562507**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**936562510**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	10	**936562568**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**936562524**

Ausschalter 2-polig mit Aufdruck „0“

Nennspannung: 250 V AC/DC
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL)), 16 AX

- ohne Beleuchtung (nicht beleuchtbar)
- mit Schraubklemmen
- Zum Schalten z. B. von 16 A Steckdosen.
- Nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 91853), Rahmen mit Aufdruck „IP44“ und Berührungsschutzdose für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Rahmen mit Aufdruck „IP44“	91827..	524
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9182001	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Optionales Zubehör		
Dichtung für IP44 Anwendungen	91853	519

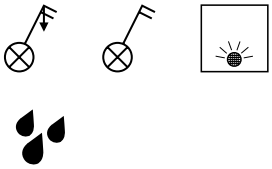


936522509

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**936522509**
braun matt	Thermoplast	10	**936522501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**936522505**
grau glänzend	Thermoplast	10	**936522507**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**936522510**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	10	**936522568**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**936522524**



937522509



Kontroll-Ausschalter 2-polig mit Aufdruck „0“

Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL)), 16 AX
Glimmlampenstrom: 0,9 mA

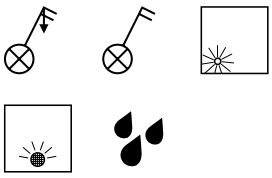
- mit integrierter Glimmlampe
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- mit Schraubklemmen
- Nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 91853), Rahmen mit Aufdruck „IP44“ und Berührungsschutzdose für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Rahmen mit Aufdruck „IP44“	91827..	524
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9182001	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Optionales Zubehör		
Dichtung für IP44 Anwendungen	91853	519

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**937522509**
braun matt	Thermoplast	10	**937522501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**937522505**
grau glänzend	Thermoplast	10	**937522507**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**937522510**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	10	**937522568**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**937522524**



937622539



Kontroll-Ausschalter 2-polig mit Aufdruck „0“, 12 V

Nennspannung: 12 V DC
Schaltstrom: 5 A
LED-Strom: 10 mA

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- mit Schraubklemmen
- Nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 91853), Rahmen mit Aufdruck „IP44“ und Berührungsschutzdose für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Rahmen mit Aufdruck „IP44“	9182..	517
Optionales Zubehör		
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9182001	517
Dichtung für IP44 Anwendungen	91853	519
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**937622539**
braun matt	Thermoplast	10	**937622531**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**937622535**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**937622510**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	10	**937622568**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**937622524**



936552509



Serienschalter, gemeinsame Eingangsklemme

Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX (100 W LED (SBL))

- ohne Beleuchtung (nicht beleuchtbar)
- mit Schraubklemmen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9182001	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose 3fach	91933	518

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**936552509**
braun matt	Thermoplast	10	**936552501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**936552505**
grau glänzend	Thermoplast	10	**936552507**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**936552510**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	10	**936552568**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**936552524**

Taster/Schließer

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 10 A

- mit Schraubklemmen
- Nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 91853), Rahmen mit Aufdruck „IP44“ und Berührungsschutzdose für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Rahmen mit Aufdruck „IP44“	91827..	524
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9182001	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518


936712509



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**936712509**
braun matt	Thermoplast	10	**936712501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**936712505**
grau glänzend	Thermoplast	10	**936712507**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**936712510**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	10	**936712568**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**936712524**

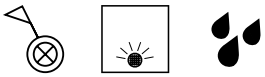
Taster/Schließer, beleuchtet

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 10 A
Glimmlampenstrom: 0,9 mA

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- mit integrierter Glimmlampe
- mit Schraubklemmen
- Bei Einsatz mehrerer Glimmaggregate kann der Lampenstrom zur Fehlfunktion des Relais/Stromstoßschalters führen. Abhilfe: Neutralleiter mitführen oder zu der Spule einen Kondensator 230 V (1 µF pro 10 mA Glimmlampenstrom) parallel schalten.
- Nur in Verbindung mit Dichtung (Best.-Nr. 91853), Rahmen mit Aufdruck „IP44“ und Berührungsschutzdose für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Rahmen mit Aufdruck „IP44“	91827..	524
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9182001	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Optionales Zubehör		
Dichtung für IP44 Anwendungen	91853	519


937722509



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**937722509**
braun matt	Thermoplast	10	**937722501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**937722505**
grau glänzend	Thermoplast	10	**937722507**

Serientaster, 2 Schließer gemeinsame Eingangsklemme

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 10 A

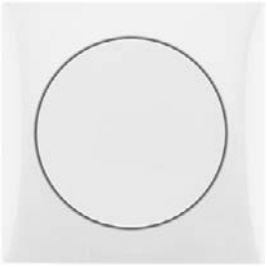
- gemeinsame Eingangsklemme
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9182001	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518


936752509



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweis glänzend	Thermoplast	10	**936752509**
braun matt	Thermoplast	10	**936752501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**936752505**
grau glänzend	Thermoplast	10	**936752507**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**936752510**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	10	**936752568**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**936752524**



928912509



1 - 10 V Drehpotenziometer mit Rahmen und Regulierknopf mit Softrastung

Betriebsspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	6 A
Steuerstrom:	50 mA
Achsmaß Ø:	4 mm
Einbautiefe:	22 mm

- Grundhelligkeit einstellbar
- z. B. für Leuchtstofflampen und NV-Halogenlampen
- zum Schalten und Steuern von EVG und 1 - 10 V Tronic-Trafo 105 W
- mit Druck-Ausschalter
- mit Ersatzsicherung
- kurzschlussfest und überlastsicher (Feinsicherung)
- mit Schraubklemmen
- Zur Sicherstellung gleicher Beleuchtungsstärken nur EVG und Leuchtstofflampen gleicher Hersteller verwenden
- Sicherungswechsel ohne Demontage der Abdeckung möglich.
- Nicht mit Berker Integro Berührungsschutzdosen, Gehäusen AP oder Befestigungsklemmring zu montieren.
- nach DIN EN 61347-2-3

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**928912509**
braun matt	Thermoplast	10	**928912501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**928912505**

Jalousie-Serientaster mit Aufdruck Symbol Pfeile

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 10 A

- mit elektrischer Verriegelung als Sperre gegen beidseitiges Eintasten
- mit Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach	9182001	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518

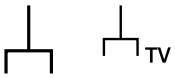


936532509

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**936532509**
braun matt	Thermoplast	10	**936532501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**936532505**
grau glänzend	Thermoplast	10	**936532507**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**936532510**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	10	**936532568**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**936532524**



945112512





945812502

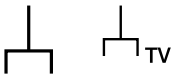
Antennen-Verbinderdose TV

- DIN 45325
- mit IEC-Buchse (male)

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
mit Lötanschluss			
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**945112512**
braun matt	Kunststoff/Metall	10	**945112511**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**945112515**
grau matt	Kunststoff/Metall	10	**945112516**
schwarz matt	Kunststoff/Metall	10	**9451115**
Anschluss in F-Technik			
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**945812502**
braun matt	Kunststoff/Metall	10	**945812501**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**945812505**
grau matt	Kunststoff/Metall	10	**945812506**
schwarz matt	Kunststoff/Metall	10	**945812503**



945192502



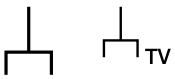
Antennen-Verbinderdose SAT

- mit F-Doppelbuchse
- Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**945192502**
braun matt	Kunststoff/Metall	10	**945192501**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**945192505**
grau matt	Kunststoff/Metall	10	**945192506**
schwarz matt	Kunststoff/Metall	10	**9451905**



945602502



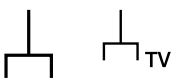
Antennen-Verbinderdose Radio/SAT

- mit IEC- und F-Buchse
- rückseitiger Anschluss in F-Technik
- Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**945602502**
braun matt	Kunststoff/Metall	10	**945602501**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	10	**945602505**
grau matt	Kunststoff/Metall	10	**945602506**
schwarz matt	Kunststoff/Metall	10	**9456005**



945612502



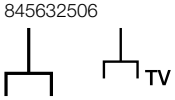
Antennen-Verbinderdose Radio/TV

- mit IEC-Buchsen (male/female)
- mit Anschluss in F-Technik
- Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**945612502**



845632506



Antennen-Verbinderdose TV/SAT

- mit IEC- und F-Buchse
- rückseitiger Anschluss in F-Technik
- Nicht für Rahmen mit Klappdeckel geeignet!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
grau matt	Kunststoff/Metall	200	**845632506**
schwarz matt	Kunststoff/Metall	200	**845632503**

Tragplatte 2fach für MINI-COM Module

Passende Hersteller:
Mini-Com Module
Panduit

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Blind Modul	1990	514

- mit 30° Schrägauslass
- für Mini-Com S-Video Anschluss/Kupplungs-Module
- für Mini-Com BNC-Steckverbinder-Module
- für Mini-Com D-Subminiatur Steckverbinder 15-polig
- für Mini-Com 3,5 mm Stereo Anschluss-/Kupplungs-Module
- für Mini-Com Lautsprecherkabel/Bananenstecker-Module
- für Mini-Com F-Stecker Kupplungs-Module
- für Mini-Com Cinch Anschluss-/Kupplungs-Module
- für Mini-Com Blindmodule 1fach
- Nicht für Klappdeckel geeignet!


945592509

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**945592509**
anthrazit glänzend	Thermoplast	10	**945592505**
grau glänzend	Thermoplast	10	**945592507**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**9455905**

Mini Jack 8-polig geschirmt, Cat.6

Cat.6: nach DIN EN 50173-1 und ISO/IEC 11801, 2. Ausgabe
Abschirmung: nach DIN EN 55022, Class B
Farbcode A und B: nach TIA/EIA-568-B.2

- mit Schneidklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralplatte für 3 MINI-COM Module	1427..	126
Tragplatte 2fach für MINI-COM Module	9455..	513


1985
UAE

Technische Ausführung	Farbe	VPE	Best.Nr.
RJ45, Cat.6, geschirmt (AWG 26)	alu	1	**1985**

Mini Jack 8-polig geschirmt, Cat.5e

Cat.5: nach DIN EN 50173-1 und ISO/IEC 11801, 2. Ausgabe
Abschirmung: nach DIN EN 55022, Class B
Farbcode A und B: nach TIA/EIA-568-B.2

- mit Schneidklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralplatte für 3 MINI-COM Module	1427..	126
Tragplatte 2fach für BTR-/E-DAT Module	8455..	514
Tragplatte 2fach für MINI-COM Module	9455..	513


1984
UAE

Technische Ausführung	Farbe	VPE	Best.Nr.
RJ45, Cat.5e, geschirmt (AWG 24-22)	alu	1	**1984**

Mini Jack 8-polig ungeschirmt, Cat.3

Farbcode A und B: nach TIA/EIA-568-B.2

- mit Schneidklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralplatte für 3 MINI-COM Module	1427..	126
Tragplatte 2fach für BTR-/E-DAT Module	8455..	514
Tragplatte 2fach für MINI-COM Module	9455..	513


1980
UAE

Technische Ausführung	Farbe	VPE	Best.Nr.
RJ45, Cat.3, ISDN-fähig (AWG 24-22)	schwarz	1	**1980**

Tragplatte 1fach für AMP Modular Jacks

Rastmaß (B x H): 14,9 x 20,7 mm

Passende Hersteller:
EMT Modular Jack
AMP
Standard 110Connect Jack
AMP
MT-RJ Jack
AMP
Intracom
Telena

Modular Jacks
Brand-Rex
CobiNet
EFB Electronic
Schumann
SL Serie Toolless Jack
AMP

- Nicht für Klappdeckel geeignet!

945572509

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**945572509**
anthrazit glänzend	Thermoplast	10	**945572505**
grau glänzend	Thermoplast	10	**945572507**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**9455705**



845582509

Tragplatte 2fach für BTR-/E-DAT Module

Passende Hersteller:
Module
BTR NETCOM

- mit 25° Schrägauslass
- für 130898-02-I BTR Koax Modul F/IEC-Buchse
- für 130908-I BTR UAE-Modul Cat.5e 8(8)
- für 130898-00-I BTR Blindmodul
- für 417446 Dätwyler Unilan RJ45 Durchführungskupplung
- für 130909-I BTR UAE-Modul Cat.6 8(8)
- für 185750 Dätwyler Unilan Buchsenmodul MU 1/8 Cat.6
- für 130898-01-I BTR Koax Modul F/F
- für 15091001-I BTR Op-Dat Modul ST
- für 185700 Dätwyler Unilan Buchsenmodul MS 1/8 Cat.6
- für 130910-I BTR E-Dat Modul Cat.6a 8(8)
- für 15091071-I BTR Op-Dat Modul LC
- für 15091070-I BTR Op-Dat Modul LC
- für 1309A0-I BTR E-Dat Modul Kupplung 8(8) Cat.6
- für 130898-03-I BTR Koax Modul F/IEC-Stecker
- Nicht für Klappdeckel geeignet!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Mini Jack 8-polig, Cat.3	1980	513
Mini Jack 8-polig geschirmt, Cat.5e	1984	513
Mini Jack 8-polig geschirmt, Cat.6	1985	513
Blind Modul	1990	514
Cinch Modul Video	1992	514

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	100	**845582509**
anthrazit glänzend	Thermoplast	100	**845582505**
grau glänzend	Thermoplast	100	**845582507**
schwarz glänzend	Thermoplast	100	**845582510**



1992

CINCH

Cinch Modul Video

▶ ab Seite 910

Leiter Ø: 0,5…0,65 mm (AWG 24-22)
Leiterquerschnitt: 0,2…0,325 mm²
Abmessungen (B x H x T): 15 x 18 x 35 mm

- mit Geradeauslass
- mit Cinch-Buchse und Modulträger
- mit werkzeugfreien Schneidklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralplatte für 3 MINI-COM Module	1427..	126
Tragplatte 2fach für BTR-/E-DAT Module	8455..	514
Tragplatte 2fach für MINI-COM Module	9455..	513

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß/gelb	1	**1992**



1994

VGA

VGA Modul

▶ ab Seite 910

Leiterquerschnitt: 1,5 mm²
Abmessungen (B x H x T): 31 x 18 x 35 mm
Kompatibilität: SVGA kompatibel

- mit Geradeauslass
- mit einer 15-poligen D-Subminiatur Buchse
- mit Schraub-Liftklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralplatte für 3 MINI-COM Module	1427..	126
Tragplatte 2fach für BTR-/E-DAT Module	8455..	514
Tragplatte 2fach für MINI-COM Module	9455..	513

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß/schwarz	1	**1994**



1993

S-Video

S-Video Modul

Leiter Ø: 0,5…0,65 mm (AWG 24-22)
Leiterquerschnitt: 0,2…0,325 mm²
Abmessungen (B x H x T): 15 x 18 x 35 mm

- mit Geradeauslass
- mit S-Video Buchse und Modulträger
- mit werkzeugfreien Schneidklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralplatte für 3 MINI-COM Module	1427..	126
Tragplatte 2fach für BTR-/E-DAT Module	8455..	514
Tragplatte 2fach für MINI-COM Module	9455..	513

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß/schwarz	1	**1993**



1990

Blind Modul

Abmessungen (B x H x T): 15 x 18 x 35 mm

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralplatte für 3 MINI-COM Module	1427..	126
Tragplatte 2fach für BTR-/E-DAT Module	8455..	514
Tragplatte 2fach für MINI-COM Module	9455..	513

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß	1	**1990**

USB Ladesteckdose 230 V, 3 A, 2 x Typ A

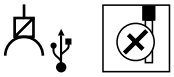
Eingangsspannung:	230 V AC
Ausgangsspannung:	5 V
Ausgangsstrom:	max. 3 A
Leiterquerschnitt (massiv):	max. 2,5 mm²
Leistungsaufnahme (Standby):	max. 150 mW
USB Anschlüsse:	nach DIN EN 62680-3

- zum Laden mobiler Endgeräte, wie z.B. Tablets, Smartphones, Navigationsgeräte und Digitalkameras über USB-Kabel
- mit 2 USB-Buchsen Typ A
- mit Schraubklemmen
- Keine Datenübertragung möglich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**926102509**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**926102505**



926102509



USB Ladesteckdose 230 V, 3 A, 1 x Typ A und Typ C

Eingangsspannung:	230 V AC
Ausgangsspannung:	5 V DC (± 5 %)
Ausgangsstrom:	max. 3 A
Leiterquerschnitt (massiv):	max. 2,5 mm²
Leistungsaufnahme (Standby):	max. 150 mW
USB Anschlüsse:	nach DIN EN 62680-3

- zum Laden mobiler Endgeräte, wie z.B. Tablets, Smartphones, Navigationsgeräte und Digitalkameras über USB-Kabel
- mit USB-Buchsen Typ A + Typ C
- mit Schraubklemmen
- Keine Datenübertragung möglich!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**926202509**
anthrazit matt	Kunststoff/Metall	1	**926202505**



926202509





945172509

Steckdose 12 V

Betriebsspannung: 12 ... 24 V
Nennstrom: max. 16 A
Flachsteckergröße (Steckerbreite x Steckerdicke): 6,3 x 0,8 mm
Allgemeine Normen: DIN EN ISO 4165

- mit Flachsteckeranschluss

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Stecker 12 V	4637	516
Optionales Zubehör		
Berührungsschutzdose 2fach	9191..	518
Berührungsschutzdose Ø 45 mm	91820	517
Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief	91883	518
Berührungsschutzdose Ø 49 mm	91887	518
Berührungsschutzdose 3fach	91933	518

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**945172509**
braun matt	Thermoplast	10	**945172501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**945172505**
grau glänzend	Thermoplast	10	**945172507**
schwarz matt	Thermoplast	10	**9451705**



4637



Stecker 12 V

Betriebsspannung: 12 ... 24 V
Nennstrom: max. 8 A

- mit Lötanschluss

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Steckdose 12 V	9451..	512

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze		
schwarz matt	1	**4637**



845712509



Power Steckdose 12 V

Betriebsspannung: 12 ... 24 V
Nennstrom bei 1,5 mm²: max. 15 A
Nennstrom bei 2,5 mm²: max. 20 A
Flachsteckergröße (Steckerbreite x Steckerdicke): 6,3 x 0,8 mm
Allgemeine Nationale Normen: Conform SAE J563 (Feb. 2009), VW-Norm TL82285 (Apr. 2007)

- mit Flachsteckeranschluss
- Nicht für Berührungsschutzdosen geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
polarweiß glänzend	Thermoplast	200	**845712509**
braun matt	Thermoplast	200	**845712501**
anthrazit matt	Thermoplast	200	**845712505**
grau glänzend	Thermoplast	200	**845712507**
schwarz matt	Thermoplast	200	**845712503**

Blindverschluss

Einbautiefe: 9,9 mm

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**945162509**
braun matt	Thermoplast	10	**945162501**
grau glänzend	Thermoplast	10	**945162507**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**945162510**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	200	**845162568**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**945162524**
Berker Integro			
anthrazit matt	Thermoplast	10	**945162505**



945162509



945162505

Aufbau-Distanzring

Abmessungen (B x H x T): 59,5 x 59,5 x 10 mm

- zur Reduzierung der Einbautiefe der Apparate und Aufputzmontage von Schaltern und Tastern

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**918252512**
braun glänzend	Thermoplast	10	**918252511**
anthrazit glänzend	Thermoplast	10	**918252515**
grau glänzend	Thermoplast	10	**918252506**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**918252510**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	10	**918252568**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**918252524**



918252512

Berührungsschutzdose Ø 45 mm, flach

▶ ab Seite 929

Leitungs-Ø: max. 10 mm
Einbautiefe: 22 mm
Schwer entflammbar: nach VDE 0606-1

- nur für Schalter und Taster
- mit Leitungseinführung
- Zugentlastung nicht für Flachleitungen geeignet!

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze				
grau	mit Zugentlastung	Thermoplast	200	**9182001**



9182001



Berührungsschutzdose Ø 45 mm

▶ ab Seite 929

Leitungs-Ø: max. 10 mm
Einbautiefe: 35,5 mm
Schwer entflammbar: nach VDE 0606-1

- für Schalter und Steckdosen
- mit 4 Leitungseinführungen
- 3 Öffnungen ausbrechbar
- Zugentlastung nicht für Flachleitungen geeignet!

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze				
grau	mit Zugentlastung	Thermoplast	200	**91820**



91820





91887

Berührungsschutzdose Ø 49 mm

▶ ab Seite 929

Leitungs-Ø:	max. 10 mm	- mit 2 Leitungseinführungen
Einbautiefe:	38 mm	- Zugentlastung nicht für Flachleitungen geeignet!
Schwer entflammbar:	nach VDE 0606-1	

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze				
grau	mit 1 seitlich innenliegenden Doppelzugentlastung	Thermoplast	200	**91887**



91883

Berührungsschutzdose Ø 49 mm, tief

▶ ab Seite 929

Leitungs-Ø:	max. 10 mm	- mit 2 rückseitigen Leitungseinführungen
Einbautiefe:	45,5 mm	- 1 Öffnung ausbrechbar
Schwer entflammbar:	nach VDE 0606-1	- Zugentlastung nicht für Flachleitungen geeignet!

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze				
grau	mit 1 außenliegenden Doppelzugentlastung	Thermoplast	200	**91883**



9191501

Berührungsschutzdose 2fach

▶ ab Seite 929

Leitungs-Ø:	max. 13 mm, max. 12 mm	- mit 2 Leitungseinführungen - 1 Öffnung ausbrechbar
Einbautiefe:	37 mm	- Nur für 2fach Rahmen geeignet!
Länge:	109 mm	- Zugentlastungen nicht für Flachleitungen geeignet!
Breite:	109 mm	
Schwer entflammbar:	nach VDE 0606-1	

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze				
grau	mit Zugentlastung	Thermoplast	10	**9191501**
grau	mit 2 Zugentlastungen	Thermoplast	10	**9191502**



91933

Berührungsschutzdose 3fach

▶ ab Seite 929

Leitungs-Ø:	max. 10 mm	- mit 6 Leitungseinführungen, 1 pro Seite, oben, unten und 2 rückseitig
Einbautiefe:	38 mm	- 5 Öffnungen ausbrechbar
Länge:	168 mm	- Zugentlastung nicht für Flachleitungen geeignet!
Breite:	168 mm	- Bei stirnseitig angebrachter Zugentlastung gelten eingeschränkte Einbaumöglichkeiten
Schwer entflammbar:	nach VDE 0606-1	- Alle Apparate können wahlweise senkrecht oder waagerecht angeordnet werden.
		- Nur für 3fach Rahmen geeignet.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze				
grau	mit 1 Zugentlastung	Thermoplast	10	**91933**



81837

Berührungsschutzdose Ø 58 mm für Klemmbefestigung

▶ ab Seite 929

Leitungs-Ø:	max. 10 mm	- Zugentlastung nicht für Flachleitungen geeignet!
Einbautiefe:	35 mm	
Schwer entflammbar:	nach VDE 0606-1	

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Befestigungsklemmring	8183..	518

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze				
grau	mit 1 innenliegenden Zugentlastung	Thermoplast	200	**81837**

Befestigungsklemmring

Bohrung Ø: 50 mm

- Für Berker Integro Einsätze, z. B. für den Einbau in Spiegel.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Berührungsschutzdose Ø 58 mm für Klemmbefestigung	81837	518

Farbe	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
polarweiß matt	Materialstärke 6 mm	200	**8183602**
grau	Materialstärke 5 mm	200	**81836**
dunkelgrau	Materialstärke 4 mm	200	**8183601**



8183602

Montageschablone 3fach, Karton

- Zur passgenauen Bohrung für 1fach Geräte sowie 2- und 3fach Kombinationen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze			
grau, Karton		10	**91844**



91844

Leitungs- und Kanaleinführung

- für Leitung oder Kabelkanal 15 x 15 mm
- Auch geeignet für Aufputz-Rahmen und Gehäuse der Unterputz-Programme.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Aufbau-Gehäuse hoch AP	9115..	526
Gehäuse AP	10411..	225
Gehäuse AP	10421..	225
Gehäuse AP	10431..	225
Gehäuse 1fach AP	10419909	214

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß	10	**181309**
weiß	10	**1813**
schwarz	10	**181305**



181309

Rohreinführung

Abstand von Wand bis Mitte Rohr: 16 mm

- für Rohre mit Ø 15,2 mm (PG 9) und M 16
- für Rohre mit Muffe Ø 20,5 mm (PG 13,5) und M 20
- Passende Rohre für die Aufputz-Installation zu beziehen bei: www.fraenkische-elektro.de.
- Auch geeignet für Aufputz-Rahmen und Gehäuse der Unterputz-Programme.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Aufbau-Gehäuse hoch AP	9115..	526
Gehäuse AP	10411..	225
Gehäuse AP	10421..	225
Gehäuse AP	10431..	225
Gehäuse 1fach AP	10419909	214

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß	10	**181709**
schwarz	10	**181705**



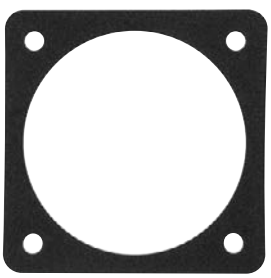
181709

Dichtung IP44

- für Steckdosen SCHUKO und Steckdosen mit Schutzkontaktstift (Rahmen mit Klappdeckel erforderlich!)
- für Wippschalter/-taster
- Nicht für Schalter/Taster mit geteilter Wippe.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Taster/Schließer	9367..	509
Kontroll-Ausschalter 2-polig mit Aufdruck „0“	9375..	508
Kontroll-Ausschalter 2-polig mit Aufdruck „0“, 12 V	9376..	508
Taster/Schließer, beleuchtet	9377..	509
Steckdose SCHUKO mit erhöhtem Berührungsschutz	9419..	502

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker Integro Modul-Einsätze		
schwarz	10	**91853**



91853

IP44

Berker Integro
Rahmen

Rahmen und Zentraleinsätze aus Kunststoff stehen in sieben Farbtönen zur Verfügung. Auf Kundenwunsch sind weitere Farben und Materialien oder auch spezielle Aufdrucke realisierbar.

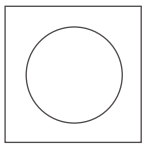


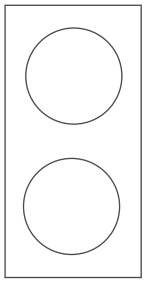
17

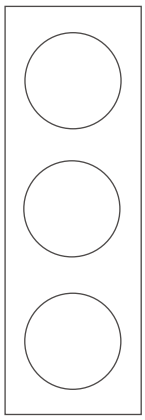
Seite

Berker Integro Rahmen	524
Berker Integro Aufbau-Gehäuse	526

Berker Integro
Produktbeispiele







Abmessungen

Rahmen 1-3fach
B 59,5 x H 59,5 mm, 1fach
B 59,5 x H 119 mm, 2fach
B 59,5 x H 178,5 mm, 3fach

















Rahmen / Abdeckungen / Zentraleinsätze

Kunststoff, glänzend

grau	ähnlich RAL 7038
polarweiß	ähnlich RAL 9010
schwarz	ähnlich RAL 9005

Kunststoff, lackiert

chrom matt	ähnlich RAL 9006
edelstahl	ähnlich RAL 9022

Kunststoff, matt

braun	ähnlich RAL 8017
anthrazit	ähnlich RAL 7021





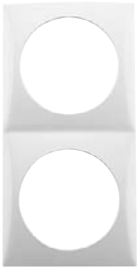


918272509

Rahmen 1fach

▶ ab Seite 929

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**918272509**
braun matt	Thermoplast	10	**918272501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**918272505**
grau glänzend	Thermoplast	10	**918272507**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**918272510**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	10	**918272558**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**918272524**



918262519

Rahmen 2fach

▶ ab Seite 929

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	2	**918262519**
braun matt	Thermoplast	2	**918262511**
anthrazit matt	Thermoplast	2	**918262515**
grau glänzend	Thermoplast	2	**918262507**
schwarz glänzend	Thermoplast	2	**918262510**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	2	**918262558**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	2	**918262524**



918192519

Rahmen 3fach

▶ ab Seite 929

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	2	**918192519**
braun matt	Thermoplast	2	**918192511**
anthrazit matt	Thermoplast	2	**918192515**
grau glänzend	Thermoplast	2	**918192507**
schwarz glänzend	Thermoplast	2	**918192510**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	2	**918192568**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	2	**918192524**

918032509



Rahmen mit Beschriftungsfeld

▶ ab Seite 929

- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**918032509**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**918032505**
grau glänzend	Thermoplast	10	**918032507**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	10	**918032568**

Rahmen mit Aufdruck „IP44“

▶ ab Seite 929

- ohne Dichtung
- für wassergeschützte Abdeckung von Wippschaltern/-tastern
- für die Abdeckung von Wippschaltern/-tastern
- Nicht für Schalter/Taster mit geteilter Wippe.
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungszubehör und Berker Integro Modul-Einsatz für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtung für IP44 Anwendungen	91853	519

918272599

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**918272599**
braun matt	Thermoplast	10	**918272591**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**918272595**
grau glänzend	Thermoplast	10	**918272597**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	10	**918272568**

Rahmen mit Klappdeckel

▶ ab Seite 929

- für die Abdeckung von Steckdosen

918282509





918282501

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**918282509**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**918282510**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**918282524**
Berker Integro			
braun matt	Thermoplast	10	**918282501**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**918282505**
grau glänzend	Thermoplast	10	**918282507**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	10	**918282578**

Rahmen mit Klappdeckel und Beschriftungsfeld

▶ ab Seite 929

- für die Abdeckung von Steckdosen
- mit 2 Beschriftungsfeldeinlagen, neutral und gelocht für Steckdose mit Kontroll-LED
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 9 mm ausgelegt.

919882502



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**919882502**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**919882505**
grau glänzend	Thermoplast	10	**919882506**

Rahmen mit Klappdeckel und Aufdruck „IP44“

▶ ab Seite 929

- ohne Dichtung
- für wassergeschützte Abdeckung von Steckdosen
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungszubehör und Berker Integro Modul-Einsatz für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtung für IP44 Anwendungen	91853	519



918282599



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**918282599**
braun matt	Thermoplast	10	**918282591**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**918282595**
grau glänzend	Thermoplast	10	**918282597**
chrom matt, lackiert	Thermoplast	10	**918282568**



911512509

Aufbau-Gehäuse hoch AP

Abmessungen (B x H x T): 59,5 x 59,5 x 41 mm

- mit Zugentlastung
- mit Leitungseinführung
- zur Aufbau-Montage von Apparaten
- zur Montage auf entflammbarem Untergrund geeignet
- Passende Rohreinführungen und Ersatz für Leitungs- und Kanaleinführungen siehe Zubehör.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro				
polarweiß glänzend	hoch	Thermoplast	10	**911512509**
braun glänzend	hoch	Thermoplast	10	**911512501**
anthrazit glänzend	hoch	Thermoplast	10	**911512505**
grau glänzend	hoch	Thermoplast	10	**911512507**
schwarz glänzend	hoch	Thermoplast	10	**911512510**
polarweiß glänzend	hoch	Thermoplast	10	**911512519**
braun glänzend	hoch	Thermoplast	10	**911512511**
anthrazit glänzend	hoch	Thermoplast	10	**911512515**
grau glänzend	hoch	Thermoplast	10	**911512517**
schwarz glänzend	hoch	Thermoplast	10	**911512520**



911522559

Aufbau-Gehäuse flach AP

Abmessungen (B x H x T): 59,5 x 59,5 x 16 mm
Einbau-/Anschlussort: Horizontal / Vertikal

- mit Zugentlastung
- zur Aufbau-Montage von Schaltern und Tastern
- zur Montage auf entflammbarem Untergrund geeignet

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Integro				
polarweiß glänzend einseitig zugentlastet	flach	Thermoplast	10	**911522559**
anthrazit glänzend einseitig zugentlastet	flach	Thermoplast	10	**911522555**

Feuchtrauminstallation
Unterputz

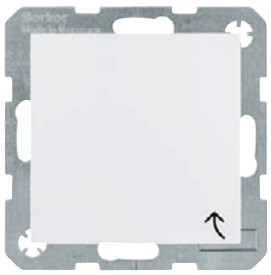
Es gibt mehrere Möglichkeiten, eine wassergeschützte Unterputzinstallation zu realisieren. Das eigens von Berker entwickelte Programm WG UP IP44 bietet einen großen Funktionsumfang, zeitlos quadratisches Design, Rahmen in drei Farben und mit entsprechenden Dichtungen die Schutzart IP44. Auch bestimmte Wippen, Zentralstücke und Steckdosen aus den Schalterprogrammen S.1, Q.1/Q.3, K.1/K.5 und R.1/R.5 sind geeignet – vorausgesetzt, das passende Dichtungsset kommt ebenfalls zum Einsatz.



18

Seite

Feuchtrauminstallation Berker S.1 IP44	530
Feuchtrauminstallation WG UP IP44	535
Feuchtrauminstallation Q.1/Q.3/Q.7/IP44	543
Feuchtrauminstallation K.1/K.5 IP44	553
Feuchtrauminstallation R.1/R.3/R.8 IP44	564
Feuchtrauminstallation Montageanleitungen	570



47528989

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel und Steckklemme

Nennspannung:	250 V
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Aufdruck
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Steckklemmen
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset	1010..	534

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47528989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47521909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**47528982**



47248989

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Steckklemme und erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung:	250 V
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach VDE 0620-1:2021-02
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Aufdruck
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Steckklemmen
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset	1010..	534

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47248989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**47241909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**47248982**



41248989

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel und Schraubliftklemme

Nennspannung:	250 V
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Aufdruck
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Schraub-Liftklemmen
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset	1010..	534

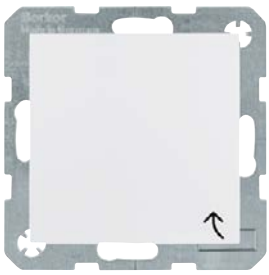
Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41248989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**41241909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**41248982**

Steckdose Schutzkontaktstift und Steckklemmen - Steckdosensysteme International

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach IEC 60884-1

- mit Steckklemmen
- mit Spreizkrallen
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset	1010..	534



6768778989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6768778989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**6768771909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**6768778982**

Steckdose mit Klappdeckel, Schutzkontaktstift und Schraubliftklemmen - Steckdosensysteme International

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach IEC 60884-1

- mit Schraub-Liftklemmen
- mit Spreizkrallen
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset	1010..	534



6765778989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6765778989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**6765771909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**6765778982**

Wippe mit Befestigungsstück

- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset	1010..	534

16298989

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16298989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16291909**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16298982**



16298999

Wippe mit Befestigungsstück mit Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset	1010..	534

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16298999**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16291919**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16298992**



16298979

Wippe mit Befestigungsstück mit Aufdruck „0“

- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset	1010..	534

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16298979**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16291929**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16298972**



16298969

Wippe mit Befestigungsstück mit Aufdruck „0“ und Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset	1010..	534

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1			
polarweiß glänzend	Duroplast	10	**16298969**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**16291939**
weiß glänzend	Duroplast	10	**16298962**

Zentralstück für Jalousie- und Schlüsselschalter

- Klemmbefestigung
- mit Aufdruck
- für Schließzylinder
- für zentrale Schließanlagen
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Jalousie-Schalter 1-polig für Schließzylinder	382120	92
Jalousie-Taster 1-polig für Schließzylinder	383120	93
Optionales Zubehör		
Dichtungsset	1010..	534

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**15088989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**15081909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**15088982**

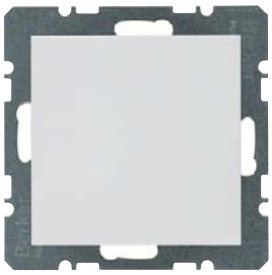


15088989

Blindverschluss mit Zentralstück, ohne Spreizkrallen

- auf Tragplatte ohne Ausschnitt
- Zentralstück für Steckbefestigung
- ohne Spreizkrallen
- Nur in Verbindung mit einem S.1 Rahmen 1-, 2- oder 3fach und entsprechendem Dichtungsset (Best.-Nr. 1010890..) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10098989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	20	**10091909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10098982**



10098989

Blindverschluss mit Zentralstück, mit Spreizkrallen

- auf Tragplatte ohne Ausschnitt
- Zentralstück für Steckbefestigung
- Nur in Verbindung mit einem S.1 Rahmen 1-, 2- oder 3fach und entsprechendem Dichtungsset (Best.-Nr. 1010890..) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**6710098989**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	10	**6710091909**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**6710098982**

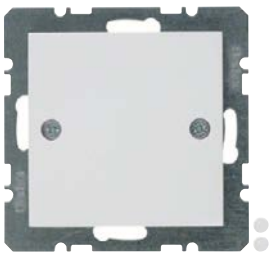


6710098989

Blindverschluss mit Zentralstück, anschraubbar

- auf Tragplatte mit großem Ausschnitt
- mit Abdeckstopfen für Anschraubung
- für Schraubbefestigung
- für individuelle Ausschnitte oder Bohrungen bei Installation von Sonderlösungen
- platzsparend für z. B. Relais
- Nur in Verbindung mit einem S.1 Rahmen 1-, 2- oder 3fach und entsprechendem Dichtungsset (Best.-Nr. 1010890..) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10098919**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	20	**10091919**
weiß glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10098912**



10098919

10108901

Dichtungsset

- Verfügbar ab März 2018.
- Nicht für Kombinationen mit Jalousie Schlüssel-schaltern/-tastern geeignet.

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker S.1			
Dichtungsset S.1 IP44 mit Flansch 1fach	transparent	1	**10108901**
Dichtungsset S.1 IP44 mit Flansch 2fach	transparent	1	**10108902**
Dichtungsset S.1 IP44 mit Flansch 3fach	transparent	1	**10108903**

10118989

Rahmen, polarweiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
polarweiß glänzend	1fach	Duroplast	10	**10118989**
polarweiß glänzend	2fach	Duroplast	10	**10128989**
polarweiß glänzend	3fach	Duroplast	10	**10138989**

10118982

Rahmen, weiß glänzend

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
weiß glänzend	1fach	Duroplast	10	**10118982**
weiß glänzend	2fach	Duroplast	10	**10128982**
weiß glänzend	3fach	Duroplast	10	**10138982**

10119909

Rahmen, polarweiß matt

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1				
polarweiß matt	1fach	Thermoplast	10	**10119909**
polarweiß matt	2fach	Thermoplast	10	**10129909**
polarweiß matt	3fach	Thermoplast	10	**10139909**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsflansch für wassergeschützt UP Geräte	1884	542
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



471509

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**471509**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**4715**
braun glänzend	Thermoplast	10	**471501**

Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem Berührungsschutz und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsflansch für wassergeschützt UP Geräte	1884	542
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



471609

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**471609**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**4716**
braun glänzend	Thermoplast	10	**471601**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Beschriftungsfeld und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 9 mm ausgelegt.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsflansch für wassergeschützt UP Geräte	1884	542
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617



471909

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**471909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**4719**
braun glänzend	Thermoplast	10	**471901**



471809

IP44

Steckdose SCHUKO mit Rahmen, Klappdeckel und Steckklemmen

		Passend zu	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC	**Optionales Zubehör**		
Nennstrom:	16 A			
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617
Bauart:	nach DIN 49440			

- mit Dichtungsflansch
- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**471809**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**4718**
braun glänzend	Thermoplast	10	**471801**



421109

IP44

Steckdose SCHUKO mit Abdeckplatte, Klappdeckel und Schraubklemmen

		Passend zu	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC	**Optionales Zubehör**		
Nennstrom:	16 A			
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617
Bauart:	nach DIN 49440			

- mit Dichtungstopf
- ohne Spreizkrallen
- für Einzelmontage
- für Schraubbefestigung
- mit Schraubklemmen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**421109**
grau glänzend	Thermoplast	1	**4211**



476309

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Schloss, ungleiche Schließungen und Steckklemmen

		Passend zu	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC	**Optionales Zubehör**		
Nennstrom:	16 A			
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02	Dichtungsflansch für wassergeschützt UP Geräte	1884	542
Bauart:	nach DIN 49440	Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

- für z. B. Waschmaschine
- ohne Aufdruck
- mit 2 Schlüsseln
- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.
- Die Schlösser eines Artikels haben gleiche Schließungen. Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen diese in der Regel über ungleiche Schließungen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**476309**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**4763**
braun glänzend	Thermoplast	1	**476301**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Schloss, ungleiche Schließungen und Schraubklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- für z. B. Waschmaschine
- mit Dichtungstopf
- mit 2 Schlüsseln
- ohne Spreizkrallen
- für Einzelmontage
- für Schraubbefestigung
- mit Schraubklemmen
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.
- Die Schlösser eines Artikels haben gleiche Schließungen. Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen diese in der Regel über ungleiche Schließungen.



421209

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**421209**
grau glänzend	Thermoplast	1	**4212**

IP44

Steckdose mit Schutzkontakt und Klappdeckel USA/CANADA NEMA 5-15 R

Nennspannung: 125 V AC
Nennstrom: 15 A

- 2-polig + Erde
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- Nicht UL-zertifiziert.
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsflansch für wassergeschützt UP Geräte	1884	542



4202

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
weiß glänzend	Thermoplast	10	**4202**

Steckdose mit Schutzkontakt und Klappdeckel USA/CANADA NEMA 5-20 R mit Schraubklemmen

Nennspannung: 125 V AC
Nennstrom: 20 A

- 2-polig + Erde
- ohne Spreizkrallen
- für Schraubbefestigung
- Nicht UL-zertifiziert.
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsflansch für wassergeschützt UP Geräte	1884	542



4203

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
weiß glänzend	Thermoplast	10	**4203**

155009

IP44

Wippe

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Kreuzschalter	3037	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsflansch für wassergeschützt UP Geräte	1884	542

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**155009**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**1550**
braun glänzend	Thermoplast	10	**155001**

155909

IP44

Wippe anschraubbar

- mit Abdeckstopfen für Anschraubung

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**155909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**1559**
braun glänzend	Thermoplast	10	**155901**



162909

Wippe mit Beschriftungsfeld

- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Schließer	503101	10
Taster, Wechsler	5036	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**162909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**1629**
braun glänzend	Thermoplast	10	**162901**



155309

Wippe mit Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Kreuzschalter	3037	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**155309**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**1553**
braun glänzend	Thermoplast	10	**155311**

Wippe anschraubbar mit Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- mit Abdeckstopfen für Anschraubung
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Wechsler	5036	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**155709**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**1557**
braun glänzend	Thermoplast	10	**155701**



155709

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**155109**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**1551**
braun glänzend	Thermoplast	10	**155111**



155109

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“ und Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**155809**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**1558**
braun glänzend	Thermoplast	10	**155801**



155809

Wippe 2fach

- für Wippenschalter
- für Wippentaster und Gruppen-Wippentaster

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Serientaster, 2 Schließer	503503	20

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**155209**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**1552**
braun glänzend	Thermoplast	10	**155211**

155209

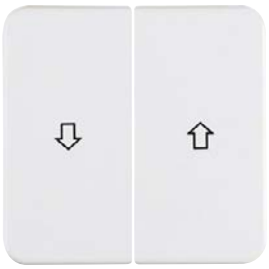
156509

Wippe 2fach anschraubbar

- mit Abdeckstopfen für Anschraubung
- für Wippentaster und Gruppen-Wippentaster
- für Wippenschalter

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Serienschalter	3035..	20
Doppel-Wechselschalter, getrennte Eingangsklemmen	303808	20
Serientaster, Öffner + Schließer	503501	20
Serientaster, 2 Wechsler	503808	21

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**156509**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**1565**
braun glänzend	Thermoplast	10	**156511**



155229

Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeil

- mit Aufdruck Symbol Pfeile

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**155229**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**155222**
braun glänzend	Thermoplast	10	**155221**

151919

Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster

- für zentrale Schließanlagen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**151919**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**151912**
braun glänzend	Thermoplast	10	**151911**



151819

Zentralstück für Jalousie-Schlüsselschalter/Schlüsseltaster

- mit Aufdruck
- für zentrale Schließanlagen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Jalousie-Schalter 1-polig für Schließzylinder	382120	92
Jalousie-Taster 1-polig für Schließzylinder	383120	93

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**151819**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**151812**
braun glänzend	Thermoplast	10	**151811**

Wippe WG UP IP44 mit Linse und Aufdruck „Heizung“

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- mit Aufdruck „Heizung - 0“
- Nicht geeignet für Heizungsanlagen > 50 kW.
- Oder durch Glasscheibe geschützten Schalter für Heizungsanwendungen verwenden.

Farbe	Werkstoff		VPE	Best.Nr.
wg UP IP44				
polarweiß glänzend	Thermoplast	rote Linse	10	**156919**



156919

Zentralstück mit Glasscheibe und Wippe

- Zentralstück ohne Aufdruck
- Klebe-Schriftfolien, Text weiß: „Notschalter“, „Rauchabzug“, „Feuerschutztür schließen“, „Feuerabschluss schließen“, „Heizung“, „Lichtkuppel“, „Hausalarm“ und „Öffnen“ beiliegend.
- Die Glasscheibe dient zum Schutz vor nicht sachgemäßem Gebrauch.
- Nicht geeignet für Heizungsanlagen > 50 kW.
- Der Aufsatz kann bei allen Wippschaltern und -tastern dieses Programms gegen die normale Wippe ausgetauscht werden.
- Gehäuseschrauben aus Edelstahl Rostfrei.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
rot glänzend	Glas	10	**1295**



1295

Zentralstück für Drucktaster/Lichtsignal E10

Ausschnitt Ø: 27,3 mm

- Zentralstück für Steckbefestigung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**153009**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**1530**
braun glänzend	Thermoplast	10	**153001**



153009

Zwischenring mit Klappdeckel und Beschriftungsfeld

- für Zentralplatte und Zentralstück 50 x 50 mm
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 9 mm ausgelegt.
- Kombinierbar mit Zentralplatten der Kommunikationstechnik und Zentralplatten für Klinikinstallationen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**102259**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**102250**
braun glänzend	Thermoplast	10	**102251**

102259

Zentralplatte für Antennen-Steckdose 2Loch

Für Antennen-Steckdose: nach DIN 45330
Schutzart: IP20

- ohne Beschriftungsfeld
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44			
polarweiß	Thermoplast	10	**148609**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**148602**
braun glänzend	Thermoplast	10	**148601**



148609



1884

Dichtungsflansch für IP44 Geräte - wg UP IP44

- Der Dichtungsflansch muss zwischen Tragplatte und Wand eingesetzt werden!

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel und Steckklemmen	4715..	535
Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem	4716..	535
Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Beschriftungsfeld und	4719..	535
Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Schloss, ungleiche	4763..	536
Rahmen 1fach	1328	542
Optionales Zubehör		
Zentralstück für	1518..	540
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1519..	540
Zentralstück für Drucktaster/Lichtsignal E10	1530..	541
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1551..	539
Wippe mit Linse	1553..	538

Farbe	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44		
grau	10	**1884**

1328

IP44

Rahmen mit Dichtung - weiß glänzend

▶ ab Seite 922

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit Dichtungsflansch Best.-Nr. 1884 verwenden!

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Dichtungsflansch für wassergeschützt UP Geräte	1884	542

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44				
weiß glänzend	1fach	Thermoplast	10	**1328**
weiß glänzend	2fach	Thermoplast	2	**1329**
weiß glänzend	3fach	Thermoplast	2	**1330**



132809

IP44

Rahmen mit Dichtung - polarweiß glänzend

▶ ab Seite 922

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit Dichtungsflansch Best.-Nr. 1884 verwenden!

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Dichtungsflansch für wassergeschützt UP Geräte	1884	542

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44				
polarweiß glänzend	1fach	Thermoplast	10	**132809**
polarweiß glänzend	2fach	Thermoplast	2	**132909**
polarweiß glänzend	3fach	Thermoplast	2	**133009**



132801

IP44

Rahmen mit Dichtung - braun glänzend

▶ ab Seite 922

- für senkrechte und waagerechte Montage
- Klemmbefestigung
- Nur in Verbindung mit Dichtungsflansch Best.-Nr. 1884 verwenden!

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Dichtungsflansch für wassergeschützt UP Geräte	1884	542

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
wg UP IP44				
braun glänzend	1fach	Thermoplast	10	**132801**
braun glänzend	2fach	Thermoplast	2	**132901**
braun glänzend	3fach	Thermoplast	2	**133001**

Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem Berührungsschutz und Steckklemmen



47516089

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	552
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

- mit Aufdruck
- mit selbstschließendem Klappdeckel
- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**47516089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**47516086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**47516084**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Beschriftungsfeld, erhöhtem Berührungsschutz und Steckklemmen



47526089

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	552

- ohne Aufdruck
- mit selbstschließendem Klappdeckel
- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**47526089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**47526086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**47526084**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Schloss, ungleiche Schließungen und Steckklemmen



47636089

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	552
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

- für z. B. Waschmaschine
- ohne Aufdruck
- mit 2 Schlüsseln
- mit Klemm-/Schraubbefestigung
- mit Steckklemmen
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.
- Die Schlösser eines Artikels haben gleiche Schließungen. Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen diese in der Regel über ungleiche Schließungen.
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**47636089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**47636086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**47636084**



41636089

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Schloss, ungleiche Schließungen und Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	552
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

- für z. B. Waschmaschine
- mit 2 Schlüsseln
- mit Klemm-/Schraubbefestigung
- mit Schraub-Liftklemmen
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.
- Die Schlösser eines Artikels haben gleiche Schließungen. Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen diese in der Regel über ungleiche Schließungen.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**41636089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**41636086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**41636084**



47526059

Spezialanwendungen - Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Aufdruck, Beschriftungsfeld, erhöhtem Berührungsschutz und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	552

- mit selbstschließendem Klappdeckel
- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt	Aufdruck „EDV“ in rot	Duroplast	10	**47526059**
polarweiß samt	Aufdruck „SV“ in grün	Duroplast	10	**47526039**
polarweiß samt	Aufdruck „ZSV“ in orange	Duroplast	10	**47526049**



6765116089

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, Steckklemmen und Schloss

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	552

- 2-polig + Erde
- mit Spreizkrallen
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**6765116089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**6765116086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**6765116084**

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, Schraub-Liftklemmen und Schloss

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	552

- 2-polig + Erde
- mit Spreizkrallen
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.



6768116089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**6768116089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**6768116086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**6768116084**

Wippe

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107100) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	552

16206089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16206089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16206086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16206084**

Wippe mit Aufdruck Symbol

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107100) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	552



16206049

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt	mit Aufdruck Symbol für Licht	Duroplast	10	**16206049**
anthrazit samt, lackiert	mit Aufdruck Symbol für Licht	Duroplast	10	**16206046**
alu samt, lackiert	mit Aufdruck Symbol für Licht	Duroplast	10	**16206044**
polarweiß samt	mit Aufdruck Symbol für Klingel	Duroplast	10	**16206059**
anthrazit samt, lackiert	mit Aufdruck Symbol für Klingel	Duroplast	10	**16206056**
alu samt, lackiert	mit Aufdruck Symbol für Klingel	Duroplast	10	**16206054**
polarweiß samt	mit Aufdruck Symbol für Türöffner	Duroplast	10	**16206069**
anthrazit samt, lackiert	mit Aufdruck Symbol für Türöffner	Duroplast	10	**16206066**
alu samt, lackiert	mit Aufdruck Symbol für Türöffner	Duroplast	10	**16206064**



16266089

Wippe mit Beschriftungsfeld

- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.

  Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	552

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16266089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16266086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16266084**



16216089

Wippe mit Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	552

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16216089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16216086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16216084**



16216079

Wippe mit Aufdruck Symbol für Licht und Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	552

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16216079**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16216076**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16216074**



16286089

Wippe mit Linse und Beschriftungsfeld

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	552

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16286089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16286086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16286084**

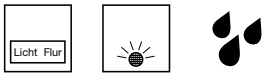
Wippe mit Linse und großem Beschriftungsfeld

Beschriftungsfeld (B x H): 54,8 x 42,8 mm

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für 2 P-touch Bänder 18 mm ausgelegt.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.



16966089



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16966089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16966086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16966084**

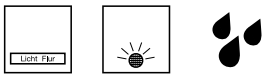
Wippe mit Aufdruck Symbol für Klingel, Linse und Beschriftungsfeld

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	552



16286079



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16286079**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16286076**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16286074**

Wippe mit Aufdruck Symbol für Klingel, Linse und großem Beschriftungsfeld

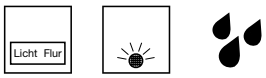
Beschriftungsfeld (B x H): 54,8 x 42,8 mm

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für 2 P-touch Bänder 18 mm ausgelegt.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	552



16966079



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16966079**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16966076**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16966074**

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“

- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Ausschalter 3-polig	303303	17
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	552



16226089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16226089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16226086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16226084**



16246089

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“ und Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Ausschalter 3-polig	303303	17
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	552

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16246089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16246086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16246084**



16206079

Wippe 1fach mit Aufdruck Symbol Pfeile

- Klemmbefestigung
- mit Aufdruck Symbol Pfeile
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	552

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16206079**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**16206076**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**16206074**



15076089

Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster

- für zentrale Schließanlagen
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609
Wechselschalter 2-polig für Schließzylinder	382610	25
Wechselschalter für Schließzylinder	383620	25
Taster für Schließzylinder	385620	25
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	10107000	552

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**15076089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**15076086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**15076084**



11376089

Zentralstück für Drehdimmer/Drehpotenziometer - Regulierknopf

- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

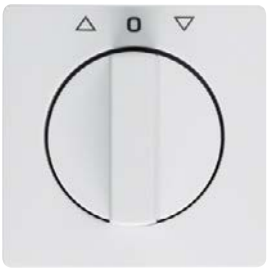
Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	552

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**11376089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**11376086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**11376084**

Zentralstück mit Drehknopf für Jalousie-Drehschalter

- mit Aufdruck
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	1	**1080608900**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	1	**1080608600**
alu samt, lackiert	Duroplast	1	**1080608400**



1080608900

Zentralstück für Jalousie-Schlüsselschalter/Schlüsseltaster

- mit Aufdruck
- für zentrale Schließanlagen
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609
Jalousie-Schalter 1-polig für Schließzylinder	382120	92
Jalousie-Schalter 2-polig für Schließzylinder	382210	92
Jalousie-Taster 1-polig für Schließzylinder	383110	92
Jalousie-Taster 1-polig für Schließzylinder	383120	93
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	10107000	552



15066089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**15066089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**15066086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**15066084**

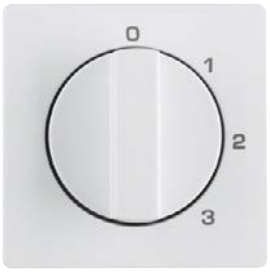
Wippe Q.x IP44 mit Linse und Aufdruck „Heizung“

- für Kontrollschaltung
- mit Aufdruck „Heizung - 0“
- Oder durch Glasscheibe geschützten Schalter für Heizungsanwendungen wg Up IP44 verwenden.
- Nicht geeignet für Heizungsanlagen > 50 kW.
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff		VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt	Duroplast	orange Linse	10	**16216009**



16216009



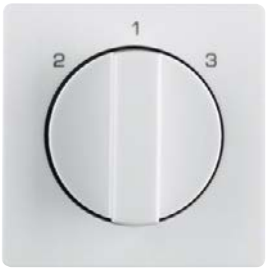
1096608900

Zentralstück mit Drehknopf für 3-Stufenschalter und 0-Stellung

- mit Aufdruck
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
3-Stufenschalter	3861...	111
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	552

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt	mit 0-Stellung: 0-1-2-3	Duroplast	1	**1096608900**
anthrazit samt, lackiert	mit 0-Stellung: 0-1-2-3	Duroplast	1	**1096608600**
alu samt, lackiert	mit 0-Stellung: 0-1-2-3	Duroplast	1	**1096608400**



1084608900

Zentralstück mit Drehknopf für 3-Stufenschalter

- mit Aufdruck
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
3-Stufenschalter	3861...	111
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	552

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß samt	ohne 0-Stellung: 2-1-3	Duroplast	1	**1084608900**
anthrazit samt, lackiert	ohne 0-Stellung: 2-1-3	Duroplast	1	**1084608600**
alu samt, lackiert	ohne 0-Stellung: 2-1-3	Duroplast	1	**1084608400**



11986089

Zentralstück für Lichtsignal E14

- für Schraubbefestigung
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44") für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	552

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**11986089**
anthrazit samt, lackiert	Duroplast	10	**11986086**
alu samt, lackiert	Duroplast	10	**11986084**



10096089

Blindverschluss mit Zentralstück

- auf Tragplatte ohne Ausschnitt
- Zentralstück für Steckbefestigung
- ohne Spreizkrallen
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

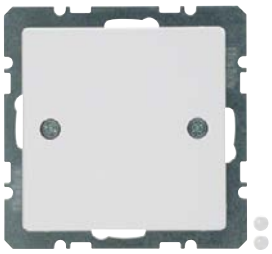
Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	552

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	20	**10096089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	20	**10096086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	20	**10096084**
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	10	**6710096089**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**6710096086**
alu samt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**6710096084**

Blindverschluss mit Zentralstück, anschraubbar

- auf Tragplatte mit großem Ausschnitt
- platzsparend für z. B. Relais
- für individuelle Ausschnitte oder Bohrungen bei Installation von Sonderlösungen
- für Schraubbefestigung
- mit Abdeckstopfen für Anschraubung
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	552



10096079

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Kunststoff/Metall	20	**10096079**
anthrazit samt, lackiert	Kunststoff/Metall	20	**10096076**

Wippe mit Führung für Mundstab und Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linse in orange und klar.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	552



16616049

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16616049**

Wippe mit abtastbarem Symbol Licht und orangener Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	552



16516049

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16516049**

Wippe mit abtastbarem Symbol Klingel und orangener Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	552



16516059

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16516059**



16516069

Wippe mit abtastbarem Symbol für Türöffner und orangener Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	552

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Duroplast	10	**16516069**



10107200

Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke - Berker K.x/Q.x

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Zentralstück für Lichtsignal E14	1167..	561
Zentralstück für Lichtsignal E14	1198..	550
Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem	47516..	543
Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem	47517..	553
Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Beschriftungsfeld,	47527..	553

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.x/Q.x		
transparent	1	**10107200**



10107100

Dichtungsset für Schalter/Taster - Berker K.x/Q.x

- mit IP44 Befestigungsstück zur Anschraubung

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Wippe	1405..	556
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“ und Linse	1417..	558
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1425..	557
Wippe für Schalter/Taster mit Beschriftungsfeld	1426..	556
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1622..	547

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.x/Q.x		
transparent	1	**10107100**



10107000

Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster - Berker K.x/Q.x

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.x/Q.x		
transparent	1	**10107000**

Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem Berührungsschutz und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	563
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

- ohne Aufdruck
- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47517209**
Edelstahl, Metall mattiert	Thermoplast	10	**47517206**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**47517203**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**47517204**



47517209



47517203

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Beschriftungsfeld, erhöhtem Berührungsschutz und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	563

- ohne Aufdruck
- mit selbstschließendem Klappdeckel
- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.
- Besonders geeignet für Kombinationen mehrerer Steckdosen bei Gebrauch von Winkelsteckern.
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47527209**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**47527206**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**47527203**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**47527204**



47527209



47527203



47637009



47637003

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Schloss, ungleiche Schließungen und Steckklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- für z. B. Waschmaschine
- ohne Aufdruck
- mit 2 Schlüsseln
- mit Klemm-/Schraubbefestigung
- mit Steckklemmen
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.
- Die Schlösser eines Artikels haben gleiche Schließungen. Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen diese in der Regel über ungleiche Schließungen.

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	563
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47637009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**47637006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**47637003**
edelstahl, lackiert	Thermoplast	10	**47637004**



41637009





41637004

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Schloss, ungleiche Schließungen und Schraubklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Verbindungsklemmen: nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart: nach DIN 49440

- für z. B. Waschmaschine
- mit 2 Schlüsseln
- mit Klemm-/Schraubbefestigung
- mit Schraub-Liftklemmen
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.
- Die Schlösser eines Artikels haben gleiche Schließungen. Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen diese in der Regel über ungleiche Schließungen.

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	563
Verlängerungskralle zum Aufstecken	1913	617

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**41637009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**41637006**
Berker K.5			
edelstahl, lackiert	Thermoplast	10	**41637004**

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, Steckklemmen und Schloss

		Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Nennspannung:	250 V AC	**Optionales Zubehör**		
Nennstrom:	16 A			
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	563

- 2-polig + Erde
- mit Spreizkrallen
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6768117009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**6768117006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**6768117003**
edelstahl, lackiert	Thermoplast	10	**6768117004**



6768117009



6768117003

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, Schraub-Liftklemmen und Schloss

		Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Nennspannung:	250 V AC	**Optionales Zubehör**		
Nennstrom:	16 A			
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1	Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	563

- 2-polig + Erde
- mit Spreizkrallen
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6765117009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**6765117006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**6765117003**



6765117009



6765117003

Wippe

- Nicht für Wipptastschalter geeignet.
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	563

14057009





14057003

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14057009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14057006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14057003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14057004**



Wippe mit Beschriftungsfeld

- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 6 mm ausgelegt.
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	563

14267009









14267003

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14267009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14267006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14267003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14267004**



Wippe mit Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	563

14157009









14157003

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14157009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14157006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14157003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14157004**

Wippe mit Linse und Beschriftungsfeld

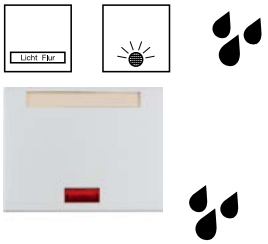
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	563



14157109

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14157109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14157106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14157103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14157104**



14157103

Wippe mit Linse und großem Beschriftungsfeld

Beschriftungsfeld (B x H): 49,5 x 20,3 mm

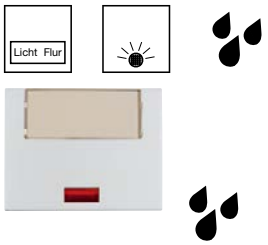
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.
- Beschriftungsfeldhöhe für 2 P-touch Bänder 9 mm ausgelegt.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	563



14967009

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14967009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14967006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**14967003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**14967004**



14967003

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“

- Nicht für Wipptastschalter geeignet.
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Ausschalter 3-polig	303303	17
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	563

14257109

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14257109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14257106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14257103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14257104**



14257103



14177109



14177103

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“ und Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Ausschalter 3-polig	303303	17
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	563

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14177109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14177106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14177103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14177104**



14057109



14057103

Wippe 1fach mit Aufdruck Symbol Pfeile

- Klemmbefestigung
- mit Aufdruck Symbol Pfeile
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	563

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**14057109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**14057106**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**14057103**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**14057104**



15057009



15057003

Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster

- für zentrale Schließanlagen
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609
Wechselschalter 2-polig für Schließzylinder	382610	25
Wechselschalter für Schließzylinder	383620	25
Taster für Schließzylinder	385620	25
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	10107000	563

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**15057009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**15057006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**15057003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**15057004**

Zentralstück für Drehdimmer/ Drehpotenziometer - Regulierknopf

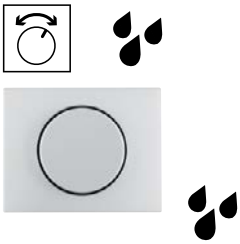
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	563

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11357009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11357006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**11357003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**11357004**



11357009



11357003

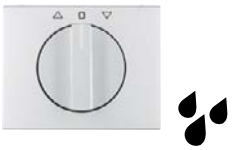
Zentralstück mit Drehknopf für Jalousie-Drehschalter

- mit Aufdruck
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1077710900**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**1077710600**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**1077710300**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	1	**1077710400**



1077710900



1077710300

Zentralstück für Jalousie-Schlüsselschalter/Schlüsseltaster

- mit Aufdruck
- für zentrale Schließanlagen
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609
Jalousie-Schalter 1-polig für Schließzylinder	382120	92
Jalousie-Schalter 2-polig für Schließzylinder	382210	92
Jalousie-Taster 1-polig für Schließzylinder	383110	92
Jalousie-Taster 1-polig für Schließzylinder	383120	93
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster	10107000	563

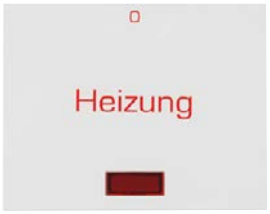
Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**15047109**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**15047106**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**15047103**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**15047104**



15047109



15047103

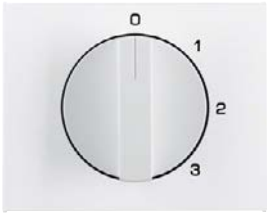


16216099

Wippe K.x IP44 mit Linse und Aufdruck „Heizung“

- für Kontrollschaltung
- mit Aufdruck „Heizung - 0“
- Nicht für Wipptastschalter geeignet.
- Oder durch Glasscheibe geschützten Schalter für Heizungsanwendungen wg Up IP44 verwenden.
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1				
polarweiß glänzend	rote Linse	Thermoplast	10	**16216099**



1087710900

Zentralstück mit Drehknopf für 3-Stufenschalter und 0-Stellung

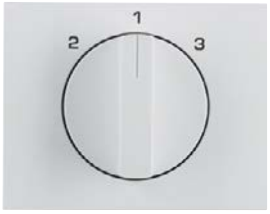
- mit Aufdruck
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	563

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1				
polarweiß glänzend	mit 0-Stellung: 0-1-2-3	Thermoplast	1	**1087710900**
anthrazit matt, lackiert	mit 0-Stellung: 0-1-2-3	Thermoplast	1	**1087710600**
Berker K.5				
Alu, Aluminium eloxiert	Thermoplast	Aluminium	1	**1087710300**
Edelstahl, Metall mattiert	Thermoplast	Edelstahl	1	**1087710400**



1087710300



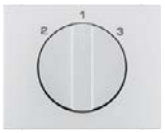
1088710900

Zentralstück mit Drehknopf für 3-Stufenschalter

- mit Aufdruck
- Nur in Verbindung mit entsprechendem Dichtungsset für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
3-Stufenschalter	3861...	111
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	563

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1				
polarweiß glänzend	ohne 0-Stellung: 2-1-3	Thermoplast	1	**1088710900**
anthrazit matt, lackiert	ohne 0-Stellung: 2-1-3	Thermoplast	1	**1088710600**
Berker K.5				
Alu, Aluminium eloxiert	ohne 0-Stellung: 2-1-3	Aluminium	1	**1088710300**
Edelstahl, Metall mattiert	ohne 0-Stellung: 2-1-3	Edelstahl	1	**1088710400**



1088710300

Zentralstück für Lichtsignal E14

- für Schraubbefestigung
- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	563



11677009

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11677009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11677006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**11677003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**11677004**



11677003

Blindverschluss mit Zentralstück

- auf Tragplatte ohne Ausschnitt
- Zentralstück für Steckbefestigung
- ohne Spreizkrallen
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	563



10457009

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10457009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	20	**10457006**
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	10	**6710457009**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	10	**6710457006**
Berker K.5			
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	20	**10457003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	20	**10457004**
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	10	**6710457003**
Edelstahl, Metall mattiert	Edelstahl	10	**6710457004**



10457003

Blindverschluss mit Zentralstück, anschraubbar

- auf Tragplatte mit großem Ausschnitt
- platzsparend für z. B. Relais
- für individuelle Ausschnitte oder Bohrungen bei Installation von Sonderlösungen
- für Schraubbefestigung
- mit Abdeckstopfen für Anschraubung
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107200) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107200	563



10457109

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10457109**
anthrazit matt, lackiert	Kunststoff/Metall	20	**10457106**



16617109

Wippe mit Führung für Mundstab und rote Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	563

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16617109**



16517109

Wippe mit abtastbarem Symbol Licht und roter Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	563

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16517109**



16517209

Wippe mit abtastbarem Symbol Klingel und roter Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	563

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16517209**



16517309

Wippe mit abtastbarem Symbol für Türöffner und roter Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107100	563

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16517309**

Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke - Berker K.x/Q.x



Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück für Lichtsignal E14	1167..	561
Zentralstück für Lichtsignal E14	1198..	550
Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem	47516..	543
Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem	47517..	553
Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel, Beschriftungsfeld,	47527..	553

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.x/Q.x		
transparent	1	**10107200**

10107200

Dichtungsset für Schalter/Taster - Berker K.x/Q.x





- mit IP44 Befestigungsstück zur Anschraubung

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wippe	1405..	556
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“ und Linse	1417..	558
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1425..	557
Wippe für Schalter/Taster mit Beschriftungsfeld	1426..	556
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1622..	547

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.x/Q.x		
transparent	1	**10107100**

10107100

Dichtungsset für Schlüsselschalter/-taster - Berker K.x/Q.x



Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker K.x/Q.x		
transparent	1	**10107000**

10107000



47512089

Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel, erhöhtem Berührungsschutz und Steckklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Nennstrom:	16 A
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1
Verbindungsklemmen:	nach VDE 0620-1:2021-02
Bauart:	nach DIN 49440

- ohne Aufdruck
- mit selbstschließendem Klappdeckel
- mit Spreizkrallen
- mit Steckklemmen

- gekennzeichnete Artikel (siehe Symbol) nur in Verbindung mit entsprechender Dichtung, Rahmen und Berührungsschutzdose (Aufdruck „IP44“) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107600	569

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**47512089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**47512045**



6765832089

Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, erhöhtem Berührungsschutz und Schraub-Liftklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Nennstrom:	16 A
Spiegeltiefe:	14,5 mm
Erhöhter Berührungsschutz:	nach IEC 60884-1
Verbindungsklemmen:	nach IEC 60884-1

- mit Schraub-Liftklemmen
- mit selbstschließendem Klappdeckel
- 2-polig + Erde

- mit Spreizkrallen
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107600) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107600	569

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**6765832089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**6765832045**

16202089

Wippe

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	569

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16202089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16202045**



16202079

Wippe mit Aufdruck Symbol

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	569

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend	mit Aufdruck Symbol für Licht	Thermoplast	10	**16202079**
schwarz glänzend	mit Aufdruck Symbol für Licht	Thermoplast	10	**16202035**
polarweiß glänzend	mit Aufdruck Symbol für Klingel	Thermoplast	10	**16202069**
schwarz glänzend	mit Aufdruck Symbol für Klingel	Thermoplast	10	**16202025**
polarweiß glänzend	mit Aufdruck Symbol für Türöffner	Thermoplast	10	**16202059**
schwarz glänzend	mit Aufdruck Symbol für Türöffner	Thermoplast	10	**16202015**

Wippe mit Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Linsen in klar mit Symbol für Licht, Klingel, Türöffner und neutral in klar und rot transparent beiliegend.
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	569

16212089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16212089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16212045**

Wippe mit Aufdruck Symbol für Licht und Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	569



16212079

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16212079**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16212035**

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Ausschalter 2-polig 10 AX	3032	17
Ausschalter 2-polig 16 AX	303212	17
Ausschalter 3-polig	303303	17
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	569



16222089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16222089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16222045**

Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“ und Linse

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Ausschalter 2-polig 10 AX	3032	17
Ausschalter 2-polig 16 AX	303212	17
Ausschalter 3-polig	303303	17
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	569



16242089

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16242089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16242045**



16202049

Wippe 1fach mit Aufdruck Symbol Pfeile

- Klemmbefestigung
- mit Aufdruck Symbol Pfeile

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	569

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16202049**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**16202005**

11372089

Zentralstück für Drehdimmer/ Drehpotenziometer - Regulierknopf

- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107600) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107600	569

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11372089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**11372045**



1080208900

Zentralstück mit Drehknopf für Jalousie-Drehschalter

- mit Aufdruck
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107600) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**1080208900**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**1080204500**



15062089

Zentralstück für Jalousie-Schlüsselschalter/Schlüsseltaster

- mit Aufdruck
- für zentrale Schließanlagen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**15062089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**15062045**

Wippe R.x IP44 mit Linse und Aufdruck „Heizung“

- für Kontrollschaltung
- mit Aufdruck „Heizung - 0“
- Nicht geeignet für Heizungsanlagen > 50 kW.
- Oder durch Glasscheibe geschützten Schalter für Heizungsanwendungen wg Up IP44 verwenden.
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107700) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.



16212059

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend	klare Linse	Thermoplast	10	**16212059**

Zentralstück mit Drehknopf für 3-Stufenschalter und 0-Stellung

- Symbol „3-Stufenschalter“
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107600) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
3-Stufenschalter	3861...	111



1096208900

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend	mit 0-Stellung: 0-1-2-3	Thermoplast	1	**1096208900**
schwarz glänzend	mit 0-Stellung: 0-1-2-3	Thermoplast	1	**1096204500**

Zentralstück mit Drehknopf für 3-Stufenschalter

- Symbol „3-Stufenschalter“
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107600) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
3-Stufenschalter	3861...	111



1084208900

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8				
polarweiß glänzend	ohne 0-Stellung: 2-1-3	Thermoplast	1	**1084208900**
schwarz glänzend	ohne 0-Stellung: 2-1-3	Thermoplast	1	**1084204500**



11982089

Zentralstück für Lichtsignal E14

- für Schraubbefestigung
- Nur in Verbindung mit Dichtungsset (Best.-Nr. 10107600) für die wassergeschützte Unterputzinstallation IP44 geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Lichtsignal E14	513102	46
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107600	569

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11982089**
schwarz glänzend	Thermoplast	10	**11982045**



10092089

Blindverschluss mit Zentralstück

- auf Tragplatte ohne Ausschnitt
- ohne Spreizkrallen
- Zentralstück für Steckbefestigung
- für Schraubbefestigung

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke	10107600	569

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10092089**
schwarz glänzend	Kunststoff/Metall	20	**10092045**



16612049

Wippe mit Führung für Mundstab und klarer Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	569

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16612049**



16512049

Wippe mit abtastbarem Symbol Licht und klarer Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Wechsel-/Kreuzschalter	3036..	10
Taster	5031..	10
Kreuzschalter	3037	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	569

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16512049**

Wippe mit abtastbarem Symbol Klingel und klarer Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	569

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16512089**



16512089

Wippe mit abtastbarem Symbol für Türöffner und klarer Linse

Barrierefreies Bauen: in Anlehnung an DIN 18040

- Schutzart IP44 ist nur in Verbindung mit entsprechendem Glimm-, Glüh- oder LED-Aggregat sowie Dichtungsset für Schalter/Taster gewährleistet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Taster	5031..	10
Taster, Öffner + Schließer	503203	10
Taster, Wechsler	5036	10
Optionales Zubehör		
Dichtungsset für Schalter/Taster	10107700	569

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**16512069**



16512069

Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke - Berker R.1/R.3

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Blindverschluss mit Zentralstück	1009..	533
Zentralstück für Lichtsignal E14	1198..	550
Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel und erhöhtem	4751..	543
Zentralstück für Drehzahlsteller	11372035	
Zentralstück für Drehdimmer/ Drehpotenziometer	11372045	566

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8		
transparent	1	**10107600**



10107600

Dichtungsset für Schalter/Taster - Berker R.1/R.3

- mit IP44 Befestigungsstück zur Anschraubung

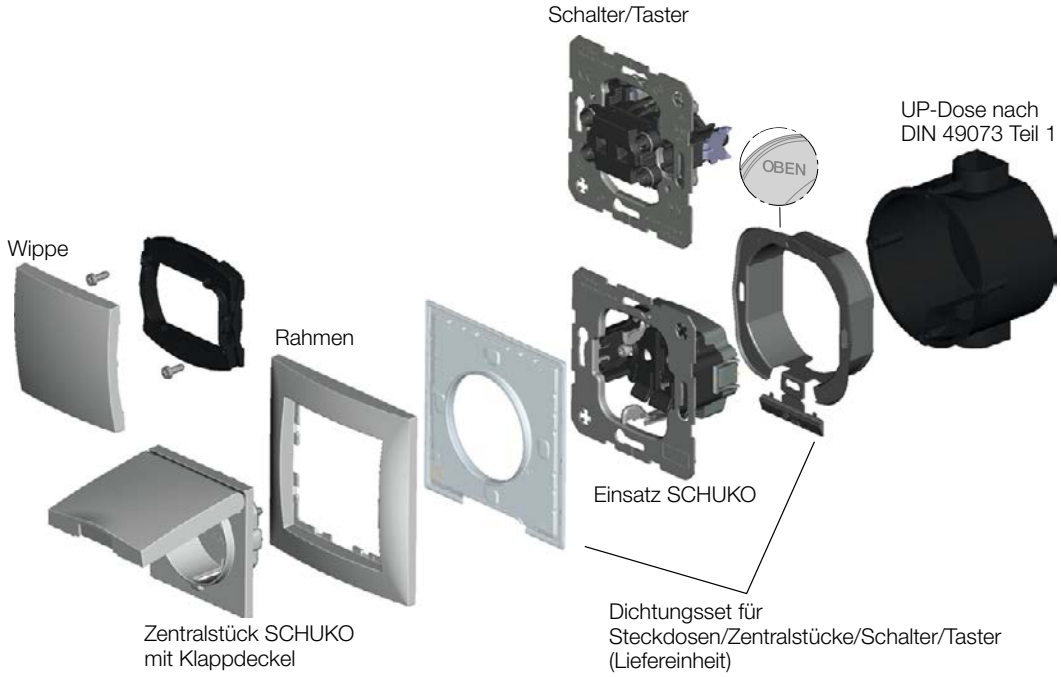
Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Wippe für mehrpolige Schalter mit Aufdruck „0“	1622..	547
Wippe für mehrpolige Schalter mit Linse und Aufdruck „0“	1624..	548
Wippe mit Aufdruck Symbol für Türöffner	16202015	564
Wippe mit Aufdruck Symbol für Klingel	16202025	564
Wippe mit Aufdruck Symbol für Licht	16202035	564

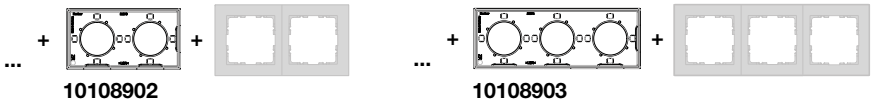
Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker R.1/R.3/R.8		
transparent	1	**10107700**

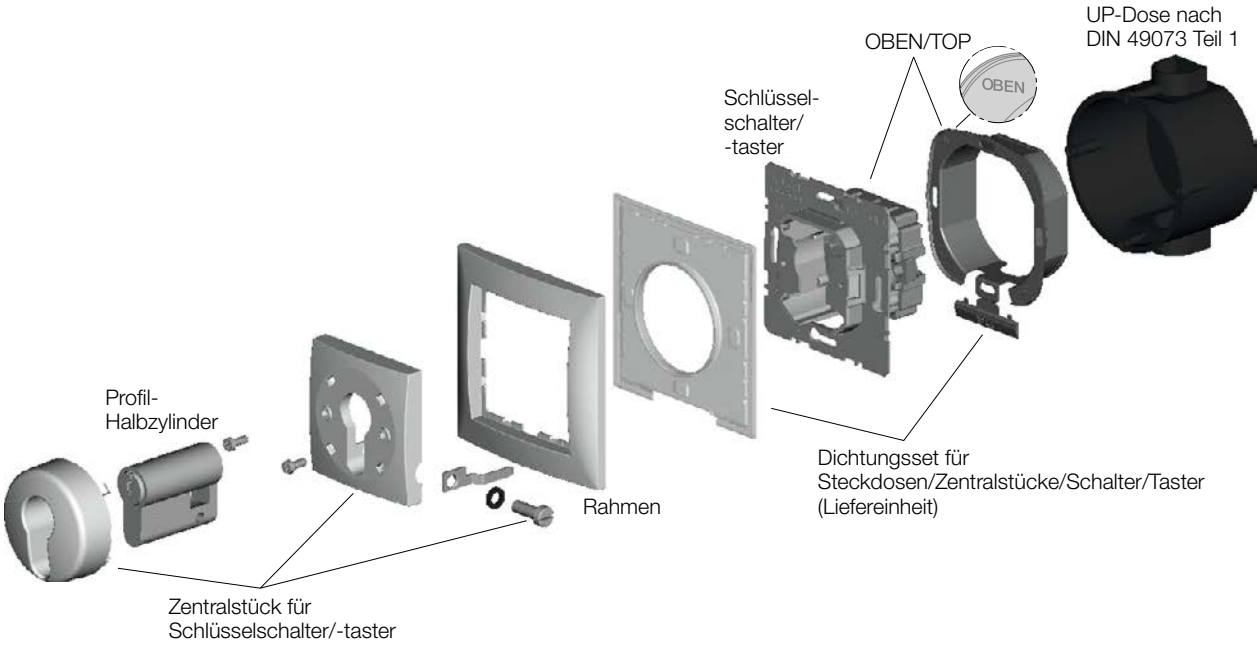


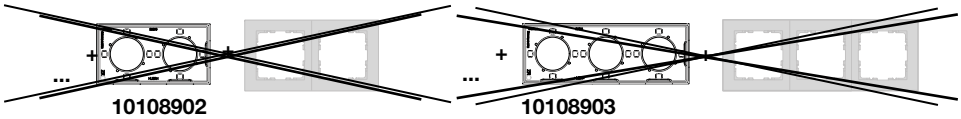
10107700

Montageanleitung für Berker S.1 IP44







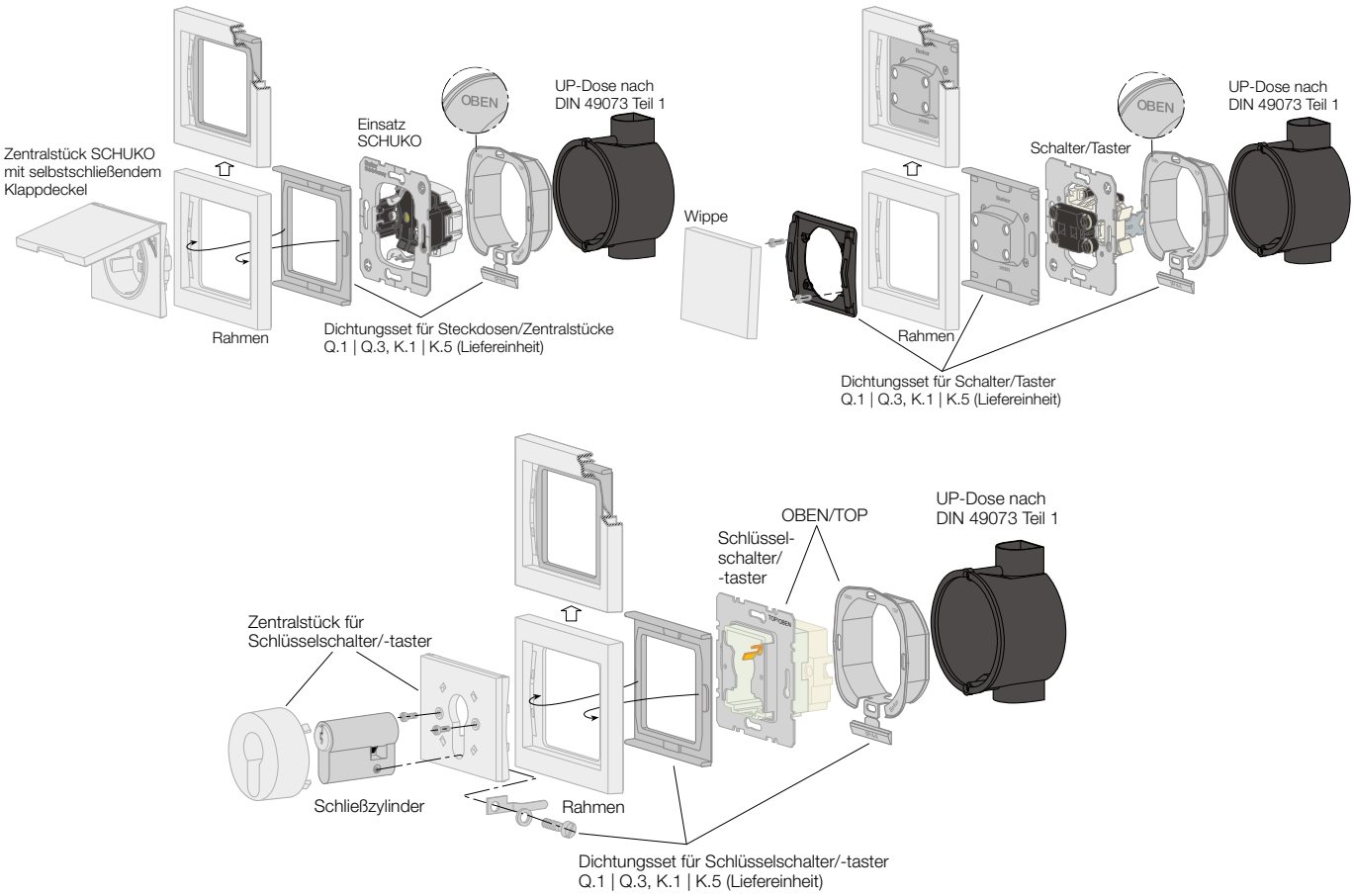


Verwendung
Durch das Dichtungsset wird die Schutzart IP44 erreicht bei Montage
- in UP-Dosen nach DIN 49073, Teil 1
- auf glatten, ebenen, senkrechten Wänden
- in putzbündig eingebauten UP-Dosen

Die Schutzart IP44 ist nicht sichergestellt für Fußbodenmontage, Deckenmontage und Montage in Hohlwanddosen.

Montage-Hinweis
Die Schutzart IP44 wird nur dann erreicht, wenn alle montierten Artikel IP44-geeignet sind (Kennzeichnung beachten) und der Zusammenbau entsprechend der Montageanleitung erfolgt!

Montageanleitung für Berker Q.1 | Q.3 und K.1/K.5

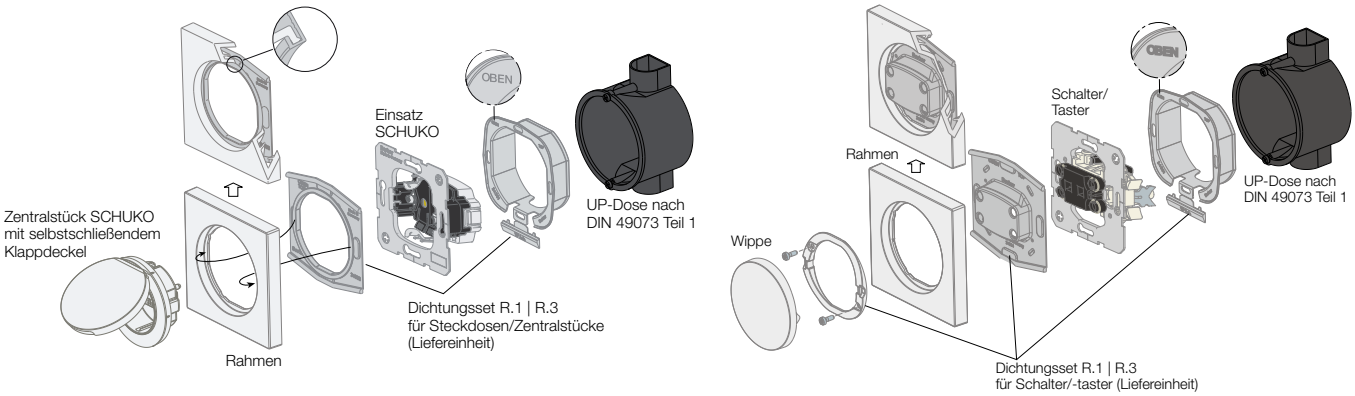


Verwendung
Durch das Dichtungsset wird die Schutzart IP44 erreicht bei Montage
- in UP-Dosen nach DIN 49073, Teil 1
- auf glatten, ebenen, senkrechten Wänden
- in putzbündig eingebauten UP-Dosen

Die Schutzart IP44 ist nicht sichergestellt für Fußbodenmontage, Deckenmontage und Montage in Hohlwanddosen.

Montage-Hinweis
Die Schutzart IP44 wird nur dann erreicht, wenn alle montierten Artikel IP44-geeignet sind (Kennzeichnung beachten) und der Zusammenbau entsprechend der Montageanleitung erfolgt!

Montageanleitung für Berker R.1/R.3



Verwendung
Durch das Dichtungsset wird die Schutzart IP44 erreicht bei Montage
- in UP-Dosen nach DIN 49073, Teil 1
- auf glatten, ebenen, senkrechten Wänden
- in putzbündig eingebauten UP-Dosen

Die Schutzart IP44 ist nicht sichergestellt für Fußbodenmontage, Deckenmotage und Montage in Hohlwanddosen.

Montage-Hinweis
Die Schutzart IP44 wird nur dann erreicht, wenn alle montierten Artikel IP44-geeignet sind (Kennzeichnung beachten) und der Zusammenbau entsprechend der Montageanleitung erfolgt!

Feuchtrauminstallation
Aufputz

Der Berker W.1 hält dicht. Gehäuse, Wippen und Klappdeckel des Feuchtraum-Aufputzprogramms mit Schutzart IP55 lassen die Feuchtigkeit draußen. Sogar Strahlwasser kann dem W.1 nichts anhaben. Im Gehäuse ist viel Platz für die Verdrahtung und das System ist schnell und leicht zu montieren.
Eine Alternative mit zum Teil noch höherer Schutzart sind die extrem robusten Isopanzer: Die Schalter und Steckdosen mit hoher Chemikalienbeständigkeit sind mit IP44 und IP66 erhältlich.



19

Seite

W.1 - Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel	574
W.1 - Mehrfach Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel	576
W.1 - Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel für Spezial-Anwendungen	579
W.1 - Steckdosensysteme international	581
W.1 - Schalter/Taster	582
W.1 - 2fach Kombinationen	586
W.1 - Jalousieschalter/-taster	587
W.1 - Mechanische Zeitschaltuhr	588
W.1 - Schalter für Heizungsanlagen	589
W.1 - Kommunikations-/Multimediatechnik	590
W.1 - Ergänzungsprodukte	592
W.1 - Modulares System	593
W.1 - Zubehör	605
Druckguss IP 44 - Schalter/Taster	607

- Schutzart IP55
- mit vollflächiger Dichtung an der Gehäuserückseite für rückseitige Leitungseinführung und Putzausgleich
- mit zufallendem Klappdeckel, manuell einrastbar
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- viel Platz zur Verdrahtung unter den Sockeln der Einsätze
- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei, Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK
- Verbindungsklemmen nach VDE 0620-1:2021-02
- Bauart nach DIN 49440
- Je nach Anwendung: Erhöhter Berührungsschutz nach VDE 0620-1:2021-02
- mit Steckklemmen



47403515

IP55

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel AP

▶ ab Seite 930

		Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Nennspannung:	250 V AC			
Nennstrom:	16 A			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²			

- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
- mit 2 Einrastplätzen für Wago 2-Leiter Verbindungsklemmen im Gehäuseboden

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**47403515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47403512**



47633505

SAFETY PLUS

IP55

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel AP und erhöhtem Berührungsschutz

▶ ab Seite 930

		Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Nennspannung:	250 V AC			
Nennstrom:	16 A			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²			

- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
- mit 2 Einrastplätzen für Wago 2-Leiter Verbindungsklemmen im Gehäuseboden

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**47633505**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47633502**



47413515

Licht flur

IP55

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel AP und Beschriftungsfeld

▶ ab Seite 930

		Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Nennspannung:	250 V AC			
Nennstrom:	16 A			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605
Beschriftungsfeld (B x H):	50 x 16 mm			
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²			

- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 12 mm ausgelegt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**47413515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47413512**

- Schutzart IP55
- mit vollflächiger Dichtung an der Gehäuserückseite für rückseitige Leitungseinführung und Putzausgleich
- mit zufallendem Klappdeckel, manuell einrastbar
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- viel Platz zur Verdrahtung unter den Sockeln der Einsätze
- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei, Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK
- Verbindungsklemmen nach VDE 0620-1:2021-02
- Bauart nach DIN 49440
- Je nach Anwendung: Erhöhter Berührungsschutz nach VDE 0620-1:2021-02
- mit Steckklemmen

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel AP, Beschriftungsfeld und erhöhtem Berührungsschutz

▶ ab Seite 930

		Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC			
Nennstrom:	16 A			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V,	133835...	605
Beschriftungsfeld (B x H):	50 x 16 mm	für Gehäuse AP		
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²			

- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 12 mm ausgelegt.



47413525

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**47413525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47413522**

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel AP und Beschriftungsfeld, Schloss, ungleiche Schließungen und erhöhtem Berührungsschutz

▶ ab Seite 930

		Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC			
Nennstrom:	16 A			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V,	133835...	605
Beschriftungsfeld (B x H):	50 x 16 mm	für Gehäuse AP		
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²			

- für z. B. Waschmaschine
- mit 2 Schlüsseln
- viel Platz zur Verdrahtung unter den Sockeln der Einsätze
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 12 mm ausgelegt.
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.



47393505

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**47393505**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47693502**

IP55

Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel AP und Beschriftungsfeld, Schloss, gleiche Schließungen und erhöhtem Berührungsschutz

▶ ab Seite 930

		Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC			
Nennstrom:	16 A			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V,	133835...	605
Beschriftungsfeld (B x H):	50 x 16 mm	für Gehäuse AP		
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²			

- mit 2 Einrastplätzen für Wago 2-Leiter Verbindungs-klemmen im Gehäuseboden
- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
- für z. B. Waschmaschine
- mit 2 Schlüsseln
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 12 mm ausgelegt.
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.
- Bei Nachbestellungen die Schlossnummer angeben.



47893505

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**47893505**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47893502**

IP55

- Schutzart IP55
- mit vollflächiger Dichtung an der Gehäuserückseite für rückseitige Leitungseinführung und Putzausgleich
- mit zufallendem Klappdeckel, manuell einrastbar
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- viel Platz zur Verdrahtung unter den Sockeln der Einsätze
- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei, Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK
- Verbindungsklemmen nach VDE 0620-1:2021-02
- Bauart nach DIN 49440
- Je nach Anwendung: Erhöhter Berührungsschutz nach VDE 0620-1:2021-02
- Einsätze durchverdrahtet
- mit Steckklemmen



47703525

IP55

Steckdose SCHUKO 2fach senkrecht mit Klappdeckel AP

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC	**Passend zu**	**Best.Nr.**	**Seite**
Nennstrom:	16 A	**Optionales Zubehör**		
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 2fach, senkrecht beleuchtbar	1339..	605
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²	230 V, für Gehäuse AP		

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**47703525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47703522**



47703535

IP55

Steckdose SCHUKO 2fach senkrecht mit Klappdeckel AP mit Beschriftungsfeld

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC	- für senkrechte Montage		
Nennstrom:	16 A	- für Schraubbefestigung		
Betriebstemperatur:	-15...30 °C			
Beschriftungsfeld (B x H):	50 x 16 mm	**Passend zu**	**Best.Nr.**	**Seite**
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²	**Optionales Zubehör**		
		Rahmen 2fach, senkrecht beleuchtbar	1339..	605
		230 V, für Gehäuse AP		

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**47703535**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47703532**



47703555

IP55

Steckdose SCHUKO 2fach senkrecht mit Klappdeckel AP mit erhöhtem Berührungsschutz

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC	- für Schraubbefestigung		
Nennstrom:	16 A			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	**Passend zu**	**Best.Nr.**	**Seite**
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²	**Optionales Zubehör**		
		Rahmen 2fach, senkrecht beleuchtbar	1339..	605
		230 V, für Gehäuse AP		

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**47703555**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47703552**



47703545

Steckdose SCHUKO 2fach senkrecht mit Klappdeckel AP, Beschriftungsfeld und mit erhöhtem Berührungsschutz

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC	**Passend zu**	**Best.Nr.**	**Seite**
Nennstrom:	16 A	**Optionales Zubehör**		
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 2fach, senkrecht beleuchtbar	1339..	605
Beschriftungsfeld (B x H):	50 x 16 mm	230 V, für Gehäuse AP		
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²			

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**47703545**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47703542**

- Schutzart IP55
- mit vollflächiger Dichtung an der Gehäuserückseite für rückseitige Leitungseinführung und Putzausgleich
- mit zufallendem Klappdeckel, manuell einrastbar
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- viel Platz zur Verdrahtung unter den Sockeln der Einsätze
- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei, Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK
- Verbindungsklemmen nach VDE 0620-1:2021-02
- Bauart nach DIN 49440
- Je nach Anwendung: Erhöhter Berührungsschutz nach VDE 0620-1:2021-02
- Einsätze durchverdrahtet
- mit Steckklemmen

Steckdose SCHUKO 2fach waagerecht mit Klappdeckel AP, 2 Leitungseinführungen

▶ ab Seite 930



47843515

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Betriebstemperatur: -15...30 °C
Leiterquerschnitt: 1... 2,5 mm²

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**47843515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47843512**



IP55

Steckdose SCHUKO 2fach waagerecht mit Klappdeckel AP, 4 Leitungseinführungen

▶ ab Seite 930



47753525

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Betriebstemperatur: -15...30 °C
Leiterquerschnitt: 1... 2,5 mm²

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**47753525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47753522**



IP55

Steckdose SCHUKO 2fach waagerecht mit Klappdeckel AP und erhöhtem Berührungsschutz, 4 Leitungseinführungen

▶ ab Seite 930



47753545

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Betriebstemperatur: -15...30 °C
Leiterquerschnitt: 1... 2,5 mm²

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**47753545**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47753542**



Steckdose SCHUKO 2fach waagerecht mit Klappdeckel AP und Beschriftungsfeld

▶ ab Seite 930



47753535

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Betriebstemperatur: -15...30 °C
Beschriftungsfeld (B x H): 50 x 16 mm
Leiterquerschnitt: 1... 2,5 mm²

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**47753535**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47753532**





IP55

- Schutzart IP55
- mit vollflächiger Dichtung an der Gehäuserückseite für rückseitige Leitungseinführung und Putzausgleich
- mit zufallendem Klappdeckel, manuell einrastbar
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- viel Platz zur Verdrahtung unter den Sockeln der Einsätze
- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei, Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK
- Verbindungsklemmen nach VDE 0620-1:2021-02
- Bauart nach DIN 49440
- Je nach Anwendung: Erhöhter Berührungsschutz nach VDE 0620-1:2021-02
- mit Steckklemmen



47843535

SAFETY PLUS

Steckdose SCHUKO 2fach waagerecht mit Klappdeckel AP und erhöhtem Berührungsschutz

▶ ab Seite 930

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Betriebstemperatur: -15...30 °C
Leiterquerschnitt: 1... 2,5 mm²

- Einsätze durchverdrahtet

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**47843535**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47843532**



47753555

Licht Flur

SAFETY PLUS

Steckdose SCHUKO 2fach waagerecht mit Klappdeckel AP, Beschriftungsfeld und erhöhtem Berührungsschutz

▶ ab Seite 930

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Betriebstemperatur: -15...30 °C
Beschriftungsfeld (B x H): 50 x 16 mm
Leiterquerschnitt: 1... 2,5 mm²

- Einsätze durchverdrahtet

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**47753555**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47753552**



47893525

Licht Flur

SAFETY PLUS

IP55

Steckdose SCHUKO 2fach waagerecht mit Klappdeckel AP mit Beschriftungsfeld, Schloss, ungleichen Schließungen und erhöhtem Berührungsschutz

▶ ab Seite 930

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Betriebstemperatur: -15...30 °C
Beschriftungsfeld (B x H): 50 x 16 mm
Leiterquerschnitt: 1... 2,5 mm²

- mit 2 Einrastplätzen für Wago 2-Leiter Verbindungsklemmen im Gehäuseboden
- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
- für z. B. Waschmaschine und Trockner
- für waagerechte Montage
- für Schraubbefestigung
- mit 4 gleichen Schlüsseln
- 2 zusätzliche seitliche Leitungseinführungen

- Die obere und untere Einführung für Leitungen sind seitlich versetzt angeordnet und daher besonders geeignet für die
- Montage neben Türrahmen o. Ä.
- Die Schlösser eines Artikels haben gleiche Schließungen.
- Bei Bestellung mehrerer Artikel verfügen diese in der
- Regel über ungleiche Schließungen.
- Ersatzschlüssel und andere Schließungen (max. 24) auf Anfrage.
- Durch die seitlichen Leitungseinführungen besonders geeignet für die Montage über Werkbänken.
- Gehäuseschrauben und Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 12 mm ausgelegt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**47893525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47893522**



47733515

IP55

Steckdose SCHUKO 3fach waagerecht mit Klappdeckel AP

▶ ab Seite 930

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Betriebstemperatur: -15...30 °C
Leiterquerschnitt: 1... 2,5 mm²

- für waagerechte Montage
- Einsätze durchverdrahtet

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**47733515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47733512**

W.1 - Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel für Spezial-Anwendungen

- Schutzart IP55
- mit vollflächiger Dichtung an der Gehäuserückseite für rückseitige Leitungseinführung und Putzausgleich
- mit zufallendem Klappdeckel, manuell einrastbar
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- viel Platz zur Verdrahtung unter den Sockeln der Einsätze
- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei, Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK
- Verbindungsklemmen nach VDE 0620-1:2021-02
- Bauart nach DIN 49440
- Je nach Anwendung: Erhöhter Berührungsschutz nach VDE 0620-1:2021-02
- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
- mit 2 Einrastplätzen für Wago 2-Leiter Verbindungsklemmen im Gehäuseboden
- mit Steckklemmen

Steckdose SCHUKO mit rotem Klappdeckel AP

▶ ab Seite 930

		Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC			
Nennstrom:	16 A			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V,	133835...	605
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²	für Gehäuse AP		

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau	Thermoplast	1	**47403521**



47403521



IP55

Steckdose SCHUKO mit grünem Klappdeckel AP

▶ ab Seite 930

		Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC			
Nennstrom:	16 A			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V,	133835...	605
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²	für Gehäuse AP		

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau	Thermoplast	1	**47403523**



47403523



IP55

Steckdose SCHUKO mit grünem Klappdeckel und Aufdruck Symbol E-Bike AP

▶ ab Seite 930

		Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC			
Nennstrom:	16 A			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V,	133835...	605
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²	für Gehäuse AP		

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau	Thermoplast	1	**47403533**



47403533

IP55

- Schutzart IP55
- mit vollflächiger Dichtung an der Gehäuserückseite für rückseitige Leitungseinführung und Putzausgleich
- mit zufallendem Klappdeckel, manuell einrastbar
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- viel Platz zur Verdrahtung unter den Sockeln der Einsätze
- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei, Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK
- Verbindungsklemmen nach VDE 0620-1:2021-02
- Bauart nach DIN 49440
- Je nach Anwendung: Erhöhter Berührungsschutz nach VDE 0620-1:2021-02
- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
- mit 2 Einrastplätzen für Wago 2-Leiter Verbindungsklemmen im Gehäuseboden
- mit Steckklemmen



47403524

IP55

Steckdose SCHUKO mit gelbem Klappdeckel AP

▶ ab Seite 930

		Passend zu	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC	**Optionales Zubehör**		
Nennstrom:	16 A			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V,	133835...	605
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²	für Gehäuse AP		

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau	Thermoplast	1	**47403524**



47403527

IP55

Steckdose SCHUKO mit orangem Klappdeckel AP

▶ ab Seite 930

		Passend zu	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC	**Optionales Zubehör**		
Nennstrom:	16 A			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V,	133835...	605
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²	für Gehäuse AP		

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau	Thermoplast	1	**47403527**

- Schutzart IP55
- mit vollflächiger Dichtung an der Gehäuserückseite für rückseitige Leitungseinführung und Putzausgleich
- mit zufallendem Klappdeckel, manuell einrastbar
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- viel Platz zur Verdrahtung unter den Sockeln der Einsätze
- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei, Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK
- Verbindungsklemmen nach VDE 0620-1:2021-02
- Bauart nach DIN 49440
- Je nach Anwendung: Erhöhter Berührungsschutz nach VDE 0620-1:2021-02
- mit Steckklemmen

Steckdosen mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel, Beschriftungsfeld und erhöhtem Berührungsschutz

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC	- mit Beschriftungsfeld
Nennstrom:	16 A	- erhöhtem Berührungsschutz
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	- 2-polig + Schutzkontaktstift
Beschriftungsfeld (B x H):	50 x 16 mm	
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**6768813525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**6768813522**



6768813525






IP55 

Steckdose mit Schutzkontaktstift 2fach waagerecht mit Klappdeckel AP

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC	- 2-polig + Schutzkontaktstift
Nennstrom:	16 A	- 4 Leitungseinführungen
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**6768823515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**6768823512**



6768823515





IP55

- Schutzart IP55
- mit vollflächiger Dichtung an der Gehäuserückseite für rückseitige Leitungseinführung und Putzausgleich
- mit 2 Einrastplätzen für Wago 2-Leiter Verbindungsklemmen im Gehäuseboden
- Viel Platz zur Verdrahtung unter den Sockeln der Einsätze
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK
- mit Steckklemmen



30763505

IP55

Wechsel-/Kreuzschalter AP

▶ ab Seite 930

		Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC			
Schaltstrom:	10 AX			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²			

Bezeichnung	Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1				
Wechselschalter AP	grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**30763505**
Wechselschalter AP	polarweiß matt	Thermoplast	1	**30763502**
Kreuzschalter AP	grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**30773505**
Kreuzschalter AP	polarweiß matt	Thermoplast	1	**30773502**



30763555



IP55

Wechselschalter AP mit Beschriftungsfeld, beleuchtet

▶ ab Seite 930

		Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC			
Schaltstrom:	10 AX			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605
Beschriftungsfeld (B x H):	50 x 16 mm			
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²	LED-Aggregat 230 V für Schalter/ Taster W.1 rot	16773500	605

- für Beleuchtung
- mit blauem LED-Aggregat 230 V
- mit N-Klemme
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 12 mm ausgelegt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**30763555**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**30763552**



31763505



IP55

Kontroll-Wechselschalter AP mit Linse

▶ ab Seite 930

		Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC			
Schaltstrom:	10 AX			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Linse mit Aufdruck	1822..	605
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²	Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605

- mit rotem LED-Aggregat 230 V
- für Kontrollschaltung
- mit N-Klemme

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**31763505**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**31763502**

IP55

- Schutzart IP55
- mit vollflächiger Dichtung an der Gehäuserückseite für rückseitige Leitungseinführung und Putzausgleich
- mit 2 Einrastplätzen für Wago 2-Leiter Verbindungsklemmen im Gehäuseboden
- Viel Platz zur Verdrahtung unter den Sockeln der Einsätze
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK
- mit Steckklemmen

Wechselschalter beleuchtet AP mit Linse

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	10 AX
Betriebstemperatur:	-15...30 °C
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²

Passend zu Optionales Zubehör

	Best.Nr.	Seite
Linse mit Aufdruck	1822..	605
Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605

- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
- mit blauem LED-Aggregat 230 V
- für Beleuchtung
- mit N-Klemme



30763525



IP55

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**30763525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**30763522**

Taster, Schließer AP

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC
Taststrom:	10 A
Betriebstemperatur:	-15...30 °C
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²

Passend zu Optionales Zubehör

	Best.Nr.	Seite
Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605

- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung



50453525



IP55



Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau	Thermoplast	10	**50453525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**50453522**

Taster, Wechsler, beleuchtet AP mit Linse

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC
Taststrom:	10 A
Betriebstemperatur:	-15...30 °C
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²

Passend zu Optionales Zubehör

	Best.Nr.	Seite
Linse mit Aufdruck	1822..	605
Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605

- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
- mit blauem LED-Aggregat 230 V
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- ohne Aufdruck
- mit N-Klemme



50763505



IP55

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**50763505**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**50763502**

- Schutzart IP55
- mit vollflächiger Dichtung an der Gehäuserückseite für rückseitige Leitungseinführung und Putzausgleich
- mit 2 Einrastplätzen für Wago 2-Leiter Verbindungsklemmen im Gehäuseboden
- Viel Platz zur Verdrahtung unter den Sockeln der Einsätze
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK
- mit Steckklemmen



50763555



IP55



Taster, Wechsler AP, beleuchtet mit Beschriftungsfeld

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC
Taststrom:	10 A
Betriebstemperatur:	-15...30 °C
Beschriftungsfeld (B x H):	50 x 16 mm
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605
LED-Aggregat 230 V, für Schalter/Taster	16773500	605

- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
- mit blauem LED-Aggregat 230 V
- ohne Aufdruck
- mit N-Klemme
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 12 mm ausgelegt.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**50763555**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**50763552**



30723505



IP55

Ausschalter 2-polig mit Aufdruck „0“ und „I“ AP

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	10 AX
Betriebstemperatur:	-15...30 °C
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605

- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
- mit mechanischer Kodierung der Wippenaufnahme, die nur ein lagerichtiges Aufstecken der Wippe auf den Einsatz ermöglicht
- mit N-Klemme

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**30723505**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**30723502**



30753505



IP55

Serienschalter AP

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	10 AX
Betriebstemperatur:	-15...30 °C
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605

- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**30753505**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**30753502**

- Schutzart IP55
- mit vollflächiger Dichtung an der Gehäuserückseite für rückseitige Leitungseinführung und Putzausgleich
- mit 2 Einrastplätzen für Wago 2-Leiter Verbindungsklemmen im Gehäuseboden
- Viel Platz zur Verdrahtung unter den Sockeln der Einsätze
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK
- mit Steckklemmen

Serientaster, 2 Wechsler AP, getrennte Eingangsklemmen

▶ ab Seite 930

		Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC			
Taststrom:	10 A			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²			

- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**50753515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**50753512**



50753515

IP55

Schlüssel-Wechselschalter mit Aufdruck AP, getrennte Eingangsklemmen - Schloss - ungleiche Schließungen - Schlüssel in 2-Stellungen abziehbar

▶ ab Seite 930

		Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	240 V AC			
Schaltstrom:	10 A			
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²			

- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
- für zentrale Schließanlagen
- mit Aufdruck für EIN/AUS
- mit 2 Schlüsseln

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**32713505**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**32713502**



32713505



IP55

- Schutzart IP55
- mit vollflächiger Dichtung an der Gehäuserückseite für rückseitige Leitungseinführung und Putzausgleich
- mit 2 Einrastplätzen für Wago 2-Leiter Verbindungsklemmen im Gehäuseboden
- Viel Platz zur Verdrahtung unter den Sockeln der Einsätze
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK
- mit Steckklemmen
- mit zufallendem Klappdeckel, manuell einrastbar
- für senkrechte Montage
- Wechselschalter und Steckdose separat anschließbar



47803515

IP55

Kombination Wechselschalter/Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel AP

▶ ab Seite 930

		Passend zu	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC	**Optionales Zubehör**		
Nennstrom:	16 A			
Schaltstrom:	10 AX	Rahmen 2fach, senkrecht beleuchtbar	1339..	605
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	230 V, für Gehäuse AP		
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²			

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**47803515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47803512**



47803525

SAFETY PLUS

IP55

Kombination Wechselschalter/Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel AP und erhöhtem Berührungsschutz

▶ ab Seite 930

		Passend zu	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC	**Optionales Zubehör**		
Nennstrom:	16 A			
Schaltstrom:	10 AX	Rahmen 2fach, senkrecht beleuchtbar	1339..	605
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	230 V, für Gehäuse AP		
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²			

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**47803525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47803522**



47903515

IP55

Kombination Serienschalter/Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel AP

▶ ab Seite 930

		Passend zu	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC	**Optionales Zubehör**		
Nennstrom:	16 A			
Schaltstrom:	10 AX	Rahmen 2fach, senkrecht beleuchtbar	1339..	605
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	230 V, für Gehäuse AP		
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²			

- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
- Serienschalter und Steckdose separat anschließbar

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**47903515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47903512**



47903525

SAFETY PLUS

Kombination Serienschalter/Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel AP und erhöhtem Berührungsschutz

▶ ab Seite 930

		Passend zu	Best.Nr.	Seite
Nennspannung:	250 V AC	**Optionales Zubehör**		
Nennstrom:	16 A			
Schaltstrom:	10 AX	Rahmen 2fach, senkrecht beleuchtbar	1339..	605
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	230 V, für Gehäuse AP		
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²			

- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
- Serienschalter und Steckdose separat anschließbar

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**47903525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47903522**

- Schutzart IP55
- mit vollflächiger Dichtung an der Gehäuserückseite für rückseitige Leitungseinführung und Putzausgleich
- mit 2 Einrastplätzen für Wago 2-Leiter Verbindungsklemmen im Gehäuseboden
- Viel Platz zur Verdrahtung unter den Sockeln der Einsätze
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- sichere Fixierung des Rahmens am Gehäuse über Bajonett-Schnellverschluss
- mit Steckklemmen

Jalousie-Serienschalter 1-polig mit Aufdruck Symbol Pfeile AP

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	10 A
Betriebstemperatur:	-15...30 °C
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²

Passend zu Optionales Zubehör: Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP — **Best.Nr.** 133835... — **Seite** 605

- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
- mit mechanischer und elektrischer Verriegelung als Sperre gegen beidseitiges Einschalten
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!



30753525



IP55

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**30753525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**30753522**

Jalousie-Serientaster mit Aufdruck Symbol Pfeil AP

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC
Betriebstemperatur:	-15...30 °C
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²

Passend zu Optionales Zubehör: Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP — **Best.Nr.** 133835... — **Seite** 605

- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
- mit mechanischer und elektrischer Verriegelung als Sperre gegen beidseitiges Einschalten
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!



50753535



IP55

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**50753535**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**50753532**

Jalousie-Schlüsselschalter mit Aufdruck AP, getrennte Eingangsklemmen - Schloss - ungleiche Schließungen - Schlüssel in 3 Stellungen abziehbar

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	10 A
Betriebstemperatur:	-15...30 °C
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²

Passend zu Optionales Zubehör: Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP — **Best.Nr.** 133835... — **Seite** 605

- getrennte Eingangsklemmen für AUF und AB
- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
- für z. B. Garagentore
- mit Aufdruck für AUF/STOPP/AB
- mit 2 Schlüsseln



32723515







IP44

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**32723515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**32723512**



42273515





IP55

Mechanische Zeitschaltuhr 15 min AP

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC	- mit Aufdruck
Schaltstrom:	10 AX	- mit Regulierknopf
Betriebstemperatur:	-15...30 °C	- mit Schraubklemmen
Leiterquerschnitt:	1... 2,5 mm²	- mit Leitungseinführung oben und unten
Schaltart / Variante:	Schließer	- Wago 3-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung
Einlernbare Laufzeit:	25 s…15 min	einrastbar
Schutzart:	IP55	- Nicht für 2- oder 3fach Kombinationen geeignet!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau	Thermoplast	1	**42273515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**42273512**

Kontroll-Wechselschalter mit Aufdruck „Heizung“ AP mit Linse

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	10 A
Betriebstemperatur:	-15...30° C
Schutzart:	IP55

- Nicht geeignet für Heizungsanlagen > 50 kW.
- mit blauem LED-Aggregat 230 V
- für Kontrollschaltung
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- mit Aufdruck „Heizung“
- mit N-Klemme
- mit Steckklemmen
- sichere Fixierung des Rahmens am Gehäuse über Bajonett-Schnellverschluss.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605
LED-Aggregat 230 V für Schalter/ Taster W.1 rot	16773500	605



35663505

IP55

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**35663505**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**35663502**

Kontroll-Ausschalter 2-polig mit Aufdruck „Heizung - 0 - I“ AP mit Linse

▶ ab Seite 930

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	10 A
Betriebstemperatur:	-15...30° C
Schutzart:	IP55

- Nicht geeignet für Heizungsanlagen > 50 kW.
- mit rotem LED-Aggregat 230 V
- für Kontrollschaltung
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- mit mechanischer Kodierung der Wippenaufnahme, die nur ein lagerichtiges Aufstecken der Wippe auf den Einsatz ermöglicht
- mit Aufdruck „Heizung - 0 - 1“
- mit Steckklemmen
- sichere Fixierung des Rahmens am Gehäuse über Bajonett-Schnellverschluss

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605



35623505

IP55

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**35623505**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**35623502**





UAE Steckdose 8-polig geschirmt mit Klappdeckel AP, Kat.6 mit Beschriftungsfeld

Übertragungsbandbreite:	max. 250 MHz
Betriebstemperatur:	-15…30 °C
Cat.6/Class E:	nach DIN EN 50173-1:2011-09
Farbcode A und B:	nach TIA/EIA-568-B.2
Schutzart:	IP55

- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
- geeignet für PoE+
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- mit 360° Schirmkontaktierung und Zugentlastung
- mit Schneidklemmen
- mit selbstschließender Staubschutzkappe vor der Buchse
- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei
- sichere Fixierung des Rahmens am Gehäuse über Bajonett-Schnellverschluss

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**14093505**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**14093502**

14093505

UAE IP55



Antennen-Steckdose 2Loch mit Klappdeckel AP, Einzeldose

▶ ab Seite 930

Betriebstemperatur:	-15…30 °C
Schutzart:	IP55
Anschlussdämpfung bei 860 MHz:	5 dB

- für terrestrischen Empfang
- für digitale und analoge Übertragung
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- mit Schraubklemmen
- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei
- sichere Fixierung des Rahmens mit Klappdeckel am Gehäuse über Bajonett-Schnellverschluss.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**12033515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**12033512**

12033515

TV IP55



Antennen-Steckdose 2Loch mit Klappdeckel AP, Durchgangsdose

▶ ab Seite 930

Betriebstemperatur:	-15…30 °C
Schutzart:	IP55
Anschlussdämpfung bei 860 MHz:	10 dB
Durchgangsdämpfung bei 860 MHz:	1 dB
Frequenz Bandbreite:	4 -862 MHz

- für terrestrischen Empfang
- für digitale und analoge Übertragung
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- mit Schraubklemmen
- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei
- sichere Fixierung des Rahmens mit Klappdeckel am Gehäuse über Bajonett-Schnellverschluss.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**12033525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**12033522**

12033525

TV IP55

Antennen-Steckdose 3Loch mit Klappdeckel AP, Einzeldose

▶ ab Seite 930



Breitbandtechnologie:	4…2400 MHz	- für terrestrischen und SAT-Empfang
Betriebstemperatur:	-15…30 °C	- für digitale und analoge Übertragung
Schutzart:	IP55	- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
		- mit Schraubklemmen
		- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei
		- sichere Fixierung des Rahmens mit Klappdeckel am Gehäuse über Bajonett-Schnellverschluss..

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**12033535**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**12033532**

12033535

TV IP55

Lautsprecher-Anschlussdose mit Klappdeckel AP mit Beschriftungsfeld



Leiterquerschnitt:	max. 2,5 mm²	- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
Betriebstemperatur:	-15…30 °C	- mit Steckklemmen (beidseitig)
Schutzart:	IP55	- Beschriftungsfeld
		- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei
		- sichere Fixierung des Rahmens mit Klappdeckel am Gehäuse über Bajonett-Schnellverschluss..

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**11963505**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**11963502**

11963505

Licht Flur IP55

Stereo Lautsprecher-Anschlussdose mit Klappdeckel AP mit Beschriftungsfelder



Leiterquerschnitt:	max. 2,5 mm²	- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
Betriebstemperatur:	-15…30 °C	- mit Steckklemmen (beidseitig)
Schutzart:	IP55	- mit 2 Beschriftungsfeldern
		- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei
		- sichere Fixierung des Rahmens mit Klappdeckel am Gehäuse über Bajonett-Schnellverschluss.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**11963515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**11963512**

11963515

Licht Flur IP55



42903515

IP55

Blindverschluss AP

- für Schraubbefestigung
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**42903515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**42903512**



42563525

IP55

Kabelauslass AP

- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- mit vollflächiger Dichtung an der Gehäuserückseite für rückseitige Leitungseinführung und Putzausgleich
- für Schraubbefestigung
- Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**42563525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**42563522**

Steckdosen-Einsatz SCHUKO mit Klappdeckel AP/UP

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Betriebstemperatur: -15...30 °C

- mit Steckklemmen
- Selbstschließender Klappdeckel, kann in Endposition arretiert werden
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	10	**47063525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47063522**



47063525

Steckdosen-Einsatz SCHUKO mit Klappdeckel AP/UP mit erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Betriebstemperatur: -15...30 °C

- mit Steckklemmen
- Selbstschließender Klappdeckel, kann in Endposition arretiert werdenEinsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	10	**47063515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**47063512**



47063515

SAFETY PLUS

Steckdosen-Einsatz mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel AP/UP mit erhöhtem Berührungsschutz

Nennspannung: 250 V AC
Nennstrom: 16 A
Betriebstemperatur: -15...30 °C

- 2-polig + Erde
- mit Steckklemmen
- für Schraubbefestigung, Krallenbefestigung
- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	10	**6768803515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**6768803512**



6768803515

SAFETY PLUS

Wechsel-/Kreuzschalter-Einsatz mit Wippe AP/UP

Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX
Betriebstemperatur: -15...35 °C

- mit Steckklemmen
- für Schraubbefestigung
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Bezeichnung	Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1				
Wechselschalter-Einsatz mit Wippe AP/UP	grau matt	Thermoplast	10	**6130763515**
Wechselschalter-Einsatz mit Wippe AP/UP	polarweiß matt	Thermoplast	1	**6130763512**
Kreuzschalter-Einsatz mit Wippe AP/UP	grau matt	Thermoplast	10	**6130773515**
Kreuzschalter-Einsatz mit Wippe AP/UP	polarweiß matt	Thermoplast	1	**6130773512**



6130763515



30863535



Wechselschalter-Einsatz mit Wippe AP/UP mit Beschriftungsfeld - beleuchtet

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	10 AX
Betriebstemperatur:	-15...35 °C
Beschriftungsfeld (B x H):	50 x 16 mm

- für Beleuchtung
- mit blauem LED-Aggregat 230 V
- mit N-Klemme
- mit Steckklemmen
- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 12 mm ausgelegt.
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Rahmen 1fach für UP-Montage	13283505	602
Rahmen 2fach waagerecht für UP-Montage	13293505	602
Rahmen 2fach senkrecht für UP-Montage	13293515	602
Rahmen 3fach waagerecht für UP-Montage	13303505	602
Gehäuse 3fach waagerecht, mit Rahmen AP	6019303505	604
Optionales Zubehör		
LED-Aggregat 230 V, für Schalter/Taster	16773500	605

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	10	**30863535**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**30863532**



30863515



Kontroll-Wechselschalter-Einsatz mit Wippe AP/UP mit Linse

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	10 AX
Betriebstemperatur:	-15...35 °C

- mit rotem LED-Aggregat 230 V
- für Kontrollschaltung
- mit Steckklemmen
- mit N-Klemme
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Rahmen 1fach für UP-Montage	13283505	602
Rahmen 2fach waagerecht für UP-Montage	13293505	602
Rahmen 2fach senkrecht für UP-Montage	13293515	602
Rahmen 3fach waagerecht für UP-Montage	13303505	602
Gehäuse 3fach waagerecht, mit Rahmen AP	6019303505	604
Optionales Zubehör		
Linse mit Aufdruck	1822..	605
LED-Aggregat 230 V, für Schalter/Taster	16883500	605

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	10	**30863515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**30863512**



30863525



Wechselschalter-Einsatz mit Wippe, beleuchtet AP/UP mit Linse

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	10 AX
Betriebstemperatur:	-15...35 °C

- mit blauem LED-Aggregat 230 V
- für Beleuchtung
- mit N-Klemme
- mit Steckklemmen
- für Schraubbefestigung
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Rahmen 1fach für UP-Montage	13283505	602
Rahmen 2fach waagerecht für UP-Montage	13293505	602
Rahmen 2fach senkrecht für UP-Montage	13293515	602
Rahmen 3fach waagerecht für UP-Montage	13303505	602
Gehäuse 3fach waagerecht, mit Rahmen AP	6019303505	604
Optionales Zubehör		
Linse mit Aufdruck	1822..	605
LED-Aggregat 230 V, für Schalter/Taster	16773500	605

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	10	**30863525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**30863522**

Taster-Einsatz mit Wippe AP/UP

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 10 A
Betriebstemperatur: -15...35 °C

- mit Steckklemmen
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Bezeichnung	Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1				
Taster-Einsatz, Schließer mit Wippe AP/UP	grau matt	Thermoplast	10	**50453515**
Taster-Einsatz, Schließer mit Wippe AP/UP	polarweiß matt	Thermoplast	1	**50453512**
Taster-Einsatz, Wechsler mit Wippe AP/UP	grau matt	Thermoplast	10	**50463515**
Taster-Einsatz, Wechsler mit Wippe AP/UP	polarweiß matt	Thermoplast	1	**50463512**



50453515



Taster-Einsatz, Wechsler, beleuchtet AP/UP mit Linse

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 10 A
Betriebstemperatur: -15...35 °C

- mit blauem LED-Aggregat 230 V
- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- mit Steckklemmen
- mit N-Klemme
- für Schraubbefestigung
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Linse mit Aufdruck	1822..	605
LED-Aggregat 230 V, für Schalter/Taster	16773500	605

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	10	**50463525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**50463522**



50463525



Taster-Einsatz, Schließer mit Wippe AP/UP mit Beschriftungsfeld - beleuchtet

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 10 A
Betriebstemperatur: -15...35 °C
Beschriftungsfeld (B x H): 50 x 16 mm

- Zur Beschriftung mit Namen, Hinweis usw.
- Beschriftungsfeldhöhe für P-touch Band 12 mm ausgelegt.
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

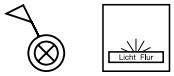
- mit blauem LED-Aggregat 230 V
- mit N-Klemme
- mit Steckklemmen

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
LED-Aggregat 230 V, für Schalter/Taster	16773500	605

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	10	**50413515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**50413512**



50413515



Ausschalter-Einsatz 2-polig mit Wippe und Aufdruck „0“ und „1“ AP/UP

Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX
Betriebstemperatur: -15...35 °C

- mit N-Klemme
- mit Steckklemmen.
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

- mit mechanischer Kodierung der Wippenaufnahme, die nur ein lagerichtiges Aufstecken der Wippe auf den Einsatz ermöglicht

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	10	**30423515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**30423512**



30423515





30553515



Serienschalter-Einsatz mit Wippe 2fach AP/UP, gemeinsame Eingangsklemme

Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX
Betriebstemperatur: -15...35 °C

- mit Steckklemmen
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1				
grau matt	gemeinsame Eingangsklemme	Thermoplast	10	**30553515**
polarweiß matt	gemeinsame Eingangsklemme	Thermoplast	1	**30553512**



30483515



Doppel-Wechselschalter-Einsatz mit Wippe 2fach AP/UP, getrennte Eingangsklemmen

Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX
Betriebstemperatur: -15...35 °C

- mit Steckklemmen.
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1				
grau matt	getrennte Eingangsklemmen	Thermoplast	10	**30483515**
polarweiß matt	getrennte Eingangsklemmen	Thermoplast	1	**30483512**



50423515



Serientaster-Einsatz, 2 Schließer mit Wippe 2fach AP/UP, gemeinsame Eingangsklemme

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 10 A
Betriebstemperatur: -15...35 °C

- mit Steckklemmen
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	10	**50423515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**50423512**



30653515



Jalousie-Serienschalter-Einsatz 1-polig mit Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeile AP/UP

Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX
Betriebstemperatur: -15...35 °C

- mit mechanischer und elektrischer Verriegelung als Sperre gegen beidseitiges Einschalten
- mit Steckklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	10	**30653515**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**30653512**

Jalousie-Serientaster-Einsatz mit Wippe 2fach und Symbol Pfeile AP/UP

Nennspannung: 250 V AC
Taststrom: 10 A
Betriebstemperatur: -15...35 °C

- mit mechanischer und elektrischer Verriegelung als Sperre gegen beidseitiges Eintasten
- mit Steckklemmen.
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	1	**50553525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**50553522**



50553525



Mechanische Zeitschaltuhr-Einsatz 15 min

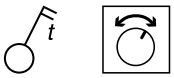
Nennspannung: 250 V AC
Schaltstrom: 10 AX
Schaltart / Variante: 2-polig Aus ; Schließer-Kontakt
Einlernbare Laufzeit: 25 s…15 min

- mit Aufdruck
- mit Steckklemmen
- Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	1	**42273525**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**42273522**



42273525



Wippe 2fach mit Aufdruck Symbol Pfeil

- für Jalousie-Serienschalter/-taster
- für Schraubbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1				
grau matt	2fach	Thermoplast	1	**30753535**
polarweiß matt	2fach	Thermoplast	1	**30753532**



30753535

Wippe 2fach beleuchtet 1Ö/1S IP55, W.1, grau

- für Jalousie-Serienschalter/-taster
- für Schraubbefestigung

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1				
grau matt	2fach	Thermoplast	1	**50653515**
polarweiß matt	2fach	Thermoplast	1	**50653512**



50653515



44713512

NOT-AUS-Taster-Einsatz, Öffner + Schließer AP/UP

Nennspannung:	240 / 440 V AC
Schaltstrom:	10 AX
Betriebstemperatur:	-15…30 °C

- Entriegelung durch 1/4-Drehung
- mit Schraubklemmen
- Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK.
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Rahmen 1fach für UP-Montage	13283502	602
Rahmen 2fach waagerecht für UP-Montage	13293502	602
Rahmen 2fach senkrecht für UP-Montage	13293512	602
Rahmen 3fach waagerecht für UP-Montage	13303502	602
Gehäuse 3fach waagerecht, mit Rahmen AP	6019303502	604

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	1	**44713512**



44713515

NOT-AUS-Taster-Einsatz, Öffner + Schließer AP/UP mit Schloss und gleichen Schließungen

Nennspannung:	240 / 440 V AC
Schaltstrom:	10 AX
Betriebstemperatur:	-15…30 °C

- mit 2 Schlüsseln
- Entriegelung durch 1/4-Drehung
- mit Schraubklemmen
- Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK.
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Rahmen 1fach für UP-Montage	13283505	602
Rahmen 2fach waagerecht für UP-Montage	13293505	602
Rahmen 2fach senkrecht für UP-Montage	13293515	602
Rahmen 3fach waagerecht für UP-Montage	13303505	602
Gehäuse 3fach waagerecht, mit Rahmen AP	6019303505	604

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	1	**44713515**



51733525

LED-Signallicht-Einsatz, weiße Beleuchtung AP/UP

Nennspannung:	230 V AC
Betriebstemperatur:	-15…30 °C

- zur Signalisierung für z. B. WC-Räume, Treppenhäuser oder Aufzüge
- mit Schneidklemmen
- Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK.
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Rahmen 1fach für UP-Montage	13283505	602
Rahmen 2fach waagerecht für UP-Montage	13293505	602
Rahmen 2fach senkrecht für UP-Montage	13293515	602
Rahmen 3fach waagerecht für UP-Montage	13303505	602
Gehäuse 3fach waagerecht, mit Rahmen AP	6019303505	604
Optionales Zubehör		
Folie für LED-Signallicht	1905..	599

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	1	**51733525**



51733535

LED-Signallicht-Einsatz, blaue Beleuchtung AP/UP

Nennspannung:	230 V AC
Betriebstemperatur:	-15…30 °C

- zur Signalisierung für z. B. WC-Räume, Treppenhäuser oder Aufzüge
- mit Schneidklemmen
- Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK.
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Rahmen 1fach für UP-Montage	13283505	602
Rahmen 2fach waagerecht für UP-Montage	13293505	602
Rahmen 2fach senkrecht für UP-Montage	13293515	602
Rahmen 3fach waagerecht für UP-Montage	13303505	602
Gehäuse 3fach waagerecht, mit Rahmen AP	6019303505	604
Optionales Zubehör		
Folie für LED-Signallicht	1905..	599

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	1	**51733535**

Folie für LED-Signallicht-Einsatz

- Das aufgedruckte Symbol ist im ausgeschalteten Zustand des Signallichtes nicht sichtbar.
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.



19058001

Farbe	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
Zubehör			
sonstige	mit Aufdruck Symbol Mann	1	**19058001**
sonstige	mit Aufdruck Symbol Frau	1	**19058002**
sonstige	mit Aufdruck Symbol Rollstuhl	1	**19058003**
sonstige	mit Aufdruck Symbol Treppe	1	**19058004**
sonstige	mit Aufdruck Symbol Aufzug	1	**19058005**

LED-Signallicht-Einsatz, rote/ grüne Beleuchtung AP/UP

Nennspannung: 230 V AC
Betriebstemperatur: -15…30 °C

- zur Signalisierung für z. B. Behandlungszimmer, Konferenzräume oder Hotelzimmer
- mit Schneidklemmen
- Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK.
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Rahmen 1fach für UP-Montage	13283505	602
Rahmen 2fach waagerecht für UP-Montage	13293505	602
Rahmen 2fach senkrecht für UP-Montage	13293515	602
Rahmen 3fach waagerecht für UP-Montage	13303505	602
Gehäuse 3fach waagerecht, mit Rahmen AP	6019303505	604
Optionales Zubehör		
Folie bi-color für LED-Signallicht-Einsatz	1905..	599



51733515

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	1	**51733515**

Folie bi-color für LED-Signallicht-Einsatz

- Das aufgedruckte Symbol ist im ausgeschalteten Zustand des Signallichtes nicht sichtbar.
- Einsätze erreichen nur bei Montage mit einem Gehäuse AP oder Rahmen für UP-Montage den Schutzgrad IP55.



19058011

Farbe	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
Zubehör			
sonstige	mit Aufruck Symbol für Nicht stören / Zimmer reinigen	1	**19058011**
sonstige	mit Aufruck Symbol für Warten / Eintreten	1	**19058012**

UAE Steckdosen-Einsatz 8-polig geschirmt, Kat.6 mit Klappdeckel AP/UP

Übertragungsbandbreite: max. 250 MHz
Betriebstemperatur: -15…30 °C
Farbcode A und B: nach TIA/EIA-568-B.2
Cat.6/Class E: nach DIN EN 50173-1:2011-09

- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
- geeignet für PoE+
- mit Geradeauslass
- mit transparentem Klappdeckel
- mit selbstschließender Staubschutzkappe vor der Buchse
- mit 360° Schirmkontaktierung und Zugentlastung
- mit Schneidklemmen



14093515

UAE

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Kunststoff/Metall	1	**14093515**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**14093512**



14103505

UAE

UAE Steckdosen-Einsatz 8/8-polig geschirmt, Kat.6 mit Klappdeckel AP/UP

Übertragungsbandbreite:	max. 250 MHz	- für Stecker RJ11, RJ12 und RJ45
Betriebstemperatur:	-15…30 °C	- geeignet für PoE+
Farbcode A und B:	nach TIA/EIA-568-B.2	- mit Geradeauslass
		- mit transparentem Klappdeckel
		- mit selbstschließender Staubschutzkappe je Buchse
		- mit 360° Schirmkontaktierung und Zugentlastung
		- mit Schneidklemmen
		- ohne Spreizkrallen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Kunststoff/Metall	1	**14103505**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**14103502**



12033545

TV

Antennen-Steckdosen-Einsatz 2Loch Einzeldose mit Klappdeckel AP/UP

Wellenwiderstand:	75 Ω	- für terrestrischen Empfang
Betriebstemperatur:	-15…30 °C	- für digitale und analoge Übertragung
		- mit transparentem Klappdeckel
		- mit Schraubklemmen
		- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei, Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Kunststoff/Metall	1	**12033545**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**12033542**



12033555

TV

Antennen-Steckdosen-Einsatz 2Loch Durchgangsdose mit Klappdeckel AP/UP

Betriebstemperatur:	-15…30 °C	- für terrestrischen Empfang
		- für digitale und analoge Übertragung
		- mit transparentem Klappdeckel
		- mit Schraubklemmen
		- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei, Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Kunststoff/Metall	1	**12033555**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**12033552**



12033565

TV

Antennen-Steckdosen-Einsatz 3Loch SAT-Einzeldose mit Klappdeckel AP/UP

Wellenwiderstand:	75 Ω	- für terrestrischen und SAT-Empfang
Betriebstemperatur:	-15…30 °C	- für digitale und analoge Übertragung
		- mit transparentem Klappdeckel
		- mit Schraubklemmen
		- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei, Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Kunststoff/Metall	1	**12033565**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**12033562**

Lautsprecher-Anschlussdosen-Einsatz mit Klappdeckel AP/UP

Leiterquerschnitt: max. 2,5 mm²
Betriebstemperatur: -15…30 °C

- mit transparentem Klappdeckel
- mit Steckklemmen (beidseitig)
- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei, Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Kunststoff/Metall	1	**11963525**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**11963522**



11963525



Stereo Lautsprecher-Anschlussdosen-Einsatz mit Klappdeckel AP/UP

Leiterquerschnitt: max. 2,5 mm²
Betriebstemperatur: -15…30 °C

- mit transparentem Klappdeckel
- mit Steckklemmen (beidseitig)
- Klappdeckelfedern aus Edelstahl Rostfrei, Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Kunststoff/Metall	1	**11963535**
polarweiß matt	Kunststoff/Metall	1	**11963532**



11963535



Einsatz mit Stecköffnung Ø 22,5 mm

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Rahmen 1fach für UP-Montage	13283505	602
Rahmen 2fach waagerecht für UP-Montage	13293505	602
Rahmen 2fach senkrecht für UP-Montage	13293515	602
Rahmen 3fach waagerecht für UP-Montage	13303505	602
Gehäuse 3fach waagerecht, mit Rahmen AP	6019303505	604

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	1	**42913505**



42913505

Blindverschluss-Einsatz AP/UP

- für Schraubbefestigung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	1	**42903505**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**42903502**



42903505





42563505

Kabelauslass-Einsatz AP/UP

- für Schraubbefestigung
- Stifte des Schnellverschlusses aus ZAMAK.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	Thermoplast	1	**42563505**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**42563502**



13283505

Rahmen 1fach für UP-Montage

- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Montageadapter und Dichtung
- Nur bei Montage mit einem Unterputz-Einsatz der Produktlinie Berker W.1 wird der Schutzgrad IP55 erreicht.

Hinweis:
Der Rahmen wird mit Geräteschrauben in das Gehäuse montiert.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1				
lichtgrau matt	1fach	Thermoplast	10	**13283505**
polarweiß matt	1fach	Thermoplast	10	**13283502**



13293515

Rahmen 2fach senkrecht für UP-Montage

- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Montageadapter und Dichtung
- für senkrechte Montage
- Nur bei Montage mit einem Unterputz-Einsatz der Produktlinie Berker W.1 wird der Schutzgrad IP55 erreicht.

Hinweis:
Der Rahmen wird mit Geräteschrauben in das Gehäuse montiert.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1				
lichtgrau matt	2fach senkrecht	Thermoplast	5	**13293515**
polarweiß matt	2fach senkrecht	Thermoplast	5	**13293512**



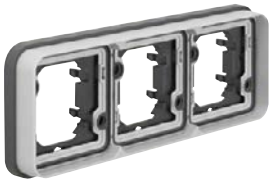
13293505

Rahmen 2fach waagerecht für UP-Montage

- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Montageadapter und Dichtung
- für waagerechte Montage
- Nur bei Montage mit einem Unterputz-Einsatz der Produktlinie Berker W.1 wird der Schutzgrad IP55 erreicht.

Hinweis:
Der Rahmen wird mit Geräteschrauben in das Gehäuse montiert.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1				
lichtgrau matt	2fach waagerecht	Thermoplast	5	**13293505**
polarweiß matt	2fach waagerecht	Thermoplast	5	**13293502**



13303505

Rahmen 3fach waagerecht für UP-Montage

- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Montageadapter und Dichtung
- für waagerechte Montage
- mit Klemm-/Schraubbefestigung
- Nur bei Montage mit einem Unterputz-Einsatz der Produktlinie Berker W.1 wird der Schutzgrad IP55 erreicht.

Hinweis:
Der Rahmen wird mit Geräteschrauben in das Gehäuse montiert.

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1				
lichtgrau matt	3fach waagerecht	Thermoplast	1	**13303505**
polarweiß matt	3fach waagerecht	Thermoplast	1	**13303502**

Bohrschablone 1-3fach, Kunststoff



19493505

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
Bohrschablone 1-3fach, Kunststoff	Thermoplast	1	**19493505**

Gehäuse mit Rahmen AP

▶ ab Seite 930

- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- Nur bei Montage mit einem Unterputz-Einsatz der Produktlinie Berker W.1 wird der Schutzgrad IP55 erreicht.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP	133835...	605
Abdeckstopfen für Schraublöcher	18033500	606



6118913505

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	10	**6118913505**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**6118913502**

Gehäuse 2fach senkrecht, mit Rahmen AP

▶ ab Seite 930

- für senkrechte Montage
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- Nur bei Montage mit einem Unterputz-Einsatz der Produktlinie Berker W.1 wird der Schutzgrad IP55 erreicht.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Rahmen 2fach, senkrecht beleuchtbar 230 V, für Gehäuse AP	1339..	605
Abdeckstopfen für Schraublöcher	18033500	606



6719333505

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	5	**6719333505**
polarweiß matt	Thermoplast	5	**6719333502**


6719323505

Gehäuse 2fach waagerecht, mit Rahmen AP und 2 Leitungseinführungen

▶ ab Seite 930

- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- für waagerechte Montage
- Nur bei Montage mit einem Unterputz-Einsatz der Produktlinie Berker W.1 wird der Schutzgrad IP55 erreicht.
- mit 2 Einrastplätzen für Wago 2-Leiter Verbindungsklemmen im Gehäuseboden
- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Abdeckstopfen für Schraublöcher	18033500	606

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1				
grau/lichtgrau matt	2 Leitungseinführungen	Thermoplast	5	**6719323505**
polarweiß matt	2 Leitungseinführungen	Thermoplast	5	**6719323502**


6719323515

Gehäuse 2fach waagerecht, mit Rahmen AP und 4 Leitungseinführungen

▶ ab Seite 930

- 2 zusätzliche seitliche Leitungseinführungen
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und einer Einführung für Leitung oder Rohr
- für waagerechte Montage
- Nur bei Montage mit einem Unterputz-Einsatz der Produktlinie Berker W.1 wird der Schutzgrad IP55 erreicht.
- mit 2 Einrastplätzen für Wago 2-Leiter Verbindungsklemmen im Gehäuseboden
- mit Wago 2-Leiter Verbindungsklemme für Verdrahtung

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Abdeckstopfen für Schraublöcher	18033500	606

Farbe	Technische Ausführung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1				
grau/lichtgrau matt	4 Leitungseinführungen	Thermoplast	5	**6719323515**
polarweiß matt	4 Leitungseinführungen	Thermoplast	5	**6719323512**


6019303505

Gehäuse 3fach waagerecht, mit Rahmen AP

▶ ab Seite 930

- für waagerechte Montage
- mit einer Einführung für 2 Leitungen und 2 Einführungen für Leitung oder Rohr
- Nur bei Montage mit einem Unterputz-Einsatz der Produktlinie Berker W.1 wird der Schutzgrad IP55 erreicht.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Abdeckstopfen für Schraublöcher	18033500	606

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau/lichtgrau matt	Thermoplast	1	**6019303505**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**6019303502**


18213500

Adapter für Sonderfunktionen

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
transparent	Kunststoff	1	**18213500**

Linse mit Aufdruck



18223501

Farbe	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
transparent	mit Aufdruck Symbol für Licht, 10er Set	1	**18223501**
transparent	mit Aufdruck Symbol für Klingel, 10er Set	1	**18223502**
transparent	mit Aufdruck Symbol für Türöffner, 10er Set	1	**18223503**

LED-Aggregat 230 V für Schalter/ Taster

▶ ab Seite 890



16773500

Nennspannung:	230 V AC	- für Kontrollschaltung
Betriebsspannung:	230	- sehr lange LED-Lebensdauer
Frequenz:	50 Hz	
Stromaufnahme:	0,4 mA	
Lebensdauer LED:	≈ 50000 h	
Betriebstemperatur:	-15…30 °C	

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker W.1		
rot	10	**16773500**

LED-Aggregat 230 V für Schalter/ Taster

▶ ab Seite 890

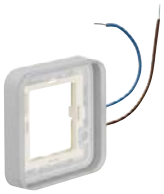


16883500

Nennspannung:	230 V AC	- für Beleuchtung
Betriebsspannung:	230	- sehr lange LED-Lebensdauer
Frequenz:	50 Hz	
Stromaufnahme:	0,4 mA	
Lebensdauer LED:	≈ 50000 h	
Betriebstemperatur:	-15…30 °C	

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker W.1		
blau	10	**16883500**

Rahmen 1fach, beleuchtbar 230 V, für Gehäuse AP

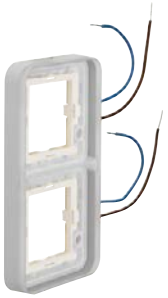


13383512

Betriebsspannung:	230 V AC	- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
Betriebstemperatur:	-15…30 °C	- Achtung! Nur in Verbindung mit einem Aufputz-Gehäuse zu montieren.

Farbe	Farbe Leuchtmittel	Nennstrom	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1					
lichtgrau	weiß	2,5 mA	Thermoplast	1	**13383512**
lichtgrau	blau	2,5 mA	Thermoplast	1	**13383513**

Rahmen 2fach, senkrecht beleuchtbar 230 V, für Gehäuse AP



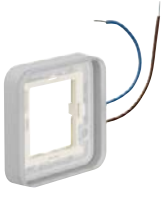
13393512

Betriebsspannung:	230 V AC	- für senkrechte Montage
Betriebstemperatur:	-15…30 °C	- für Schraubbefestigung
		- Achtung! Nur in Verbindung mit einem Aufputz-Gehäuse 2fach senkrecht zu montieren.

- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
- mit 2 elektrisch getrennten Beleuchtungsringen für voneinander unabhängige Anwendungen/Funktionen

Farbe	Farbe Leuchtmittel	Nennstrom	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1					
lichtgrau	weiß	2,5 mA	Thermoplast	1	**13393512**
lichtgrau	blau	2,5 mA	Thermoplast	1	**13393513**

Rahmen 1fach, beleuchtbar 12 ... 24 V, für Gehäuse AP



13383502

Betriebsspannung:	12 ... 24 V DC	- für Beleuchtung und Kontrollschaltung
		- Achtung! Nur in Verbindung mit einem Aufputz-Gehäuse zu montieren.

Farbe	Farbe Leuchtmittel	Nennstrom	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1					
lichtgrau	weiß	1,6…5,2 mA	Thermoplast	1	**13383502**
lichtgrau	blau	1,6…5,2 mA	Thermoplast	1	**13383503**


18153515

Verbinder für Mehrfach-Kombinationen AP

- zum Kombinieren von AP-Gehäusen, um mehr als 3 Geräte an einer Bedien-/Anschlussstelle zu montieren
- Bei Kombinationen in waagerechter Montage nur in Verbindung mit Gehäusen AP mit seitlichen Leitungseinführungen nutzbar.

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker W.1		
grau matt	10	**18153515**


18033515

Leitungseinführung für 2 Kabel

- für 2 Kabel 3 x 1,5 ... 5 x 2,5 mm²

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker W.1		
grau matt	10	**18033515**
polarweiß matt	10	**18033512**


18163515

Rohreinführung M20 x 1,5, verschraubbar

- für Rohre mit Ø 15,2 mm (PG 9) und M 16

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker W.1		
grau matt	10	**18163515**


18893505

Rohreinführung 2fach, M20 x 1,5, verschraubbar

- für Rohre mit Ø 15,2 mm (PG 9) und M 16

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker W.1		
grau matt	10	**18893505**


18163525

Leitungseinführung M20 x 1,5, verschraubbar mit Überwurfmutter

- für Leitungen Ø 8-13 mm

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker W.1		
grau matt	10	**18163525**


18143515

Leitungs- und Rohreinführung

- für Elektroinstallationsrohr M16 ... M25
- für 1 Kabel 3 x 1,5 ... 5 x 2,5 mm²

Farbe	VPE	Best.Nr.
Berker W.1		
grau matt	10	**18143515**
polarweiß matt	10	**18143512**


18033500

Abdeckstopfen für Schraublöcher

- Empfehlung:
  Abdeckstopfen für Schraublöcher für den erhöhten Schutz gegen Spannungsverschleppungen bei Montage eines AP-Gehäuses auf elektrisch leitfähigem Untergrund verwenden.
- Zum Erreichen der Schutzart IP55 sind die Abdeckstopfen nicht erforderlich.
- für Aufputz-Gehäuse

Farbe	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
grau matt	4er Set	10	**18033500**

Schlüssel-Ausschalter 2-polig mit Aufdruck AP für Schließzylinder mit Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	16 A
Abmessungen (B x H x T):	75 x 75 x 68 mm

- 2-polig Aus
- mit Deckelverriegelung
- mit Tastrastfunktion
- mit Leitungseinführung Ø 22,5 mm (PG 16) unten
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609



4466

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Ausschalter 2-polig mit Aufdruck AP für Schließzylinder	Kunststoff/Metall	1	**4466**

IP44

Schlüssel-Wechselschalter 2-polig mit Aufdruck UP für Schließzylinder mit Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	16 A
Einbautiefe x Ø:	73 x 65 mm
Abmessungen Aluminium Abdeckplatte (B x H):	100 x 125 mm

- 2-polig Aus/Wechsel
- mit Deckelverriegelung
- mit UP-Dose
- mit Leitungseinführung Ø 22,5 mm (PG 16) unten
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609



4416

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Wechselschalter 2-polig mit Aufdruck UP für Schließzylinder	Kunststoff/Metall	1	**4416**

IP44

Schlüssel-Schalter - Metall-Abdeckung

- ohne Aufdruck
- Ersatzbedarf
- Aluminium



1904

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Metall-Abdeckung	Aluminium	1	**1904**

IP44

Schlüssel-Taster mit Aufdruck AP für Schließzylinder mit Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Taststrom:	16 A
Abmessungen (B x H x T):	74 x 74 x 45 mm

- mit Aufdruck
- Schließer
- mit Deckelverriegelung
- mit Leitungseinführung Ø 11 mm hinten
- mit Leitungseinführung Ø 22,5 mm (PG 16) unten
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609



4448

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Taster mit Aufdruck AP für Schließzylinder	Kunststoff/Metall	1	**4448**

IP44



4450

IP44

Schlüssel-Taster mit Aufdruck UP für Schließzylinder mit Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Taststrom:	16 A
Einbautiefe x Ø:	59 x 61 mm
Abmessungen (L x B):	75 mm

- mit Aufdruck
- Schließer
- mit Deckelverriegelung
- mit UP-Dose
- mit Leitungseinführung Ø 11 mm oben und hinten
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Taster mit Aufdruck UP für Schließzylinder	Kunststoff/Metall	1	**4450**



4462

IP44

Jalousie-Schlüssel-Schalter 2-polig mit Aufdruck AP für Schließzylinder mit Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	16 A
Abmessungen (B x H x T):	75 x 75 x 68 mm

- mit Aufdruck
- mit 0-Stellung
- mit Deckelverriegelung
- mit Tastrastfunktion
- mit Leitungseinführung Ø 22,5 mm (PG 16) unten
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Jalousie-Schalter 2-polig mit Aufdruck AP für Schließzylinder	Kunststoff/Metall	1	**4462**



4412

IP44

Jalousie-Schlüssel-Schalter 2-polig mit Aufdruck UP für Schließzylinder mit Schraubklemmen

Nennspannung:	250 V AC
Schaltstrom:	16 A
Einbautiefe x Ø:	73 x 65 mm
Abmessungen Aluminium Abdeckplatte (B x H):	100 x 125 mm

- mit Aufdruck
- mit 0-Stellung
- mit Deckelverriegelung
- mit Tastrastfunktion
- mit UP-Dose
- mit Leitungseinführung Ø 22,5 mm (PG 16) unten
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Jalousie-Schalter 2-polig mit Aufdruck UP für Schließzylinder	Kunststoff/Metall	1	**4412**



1903

IP44

Jalousie-Schlüsselschalter - Metall-Abdeckung mit Aufdruck

- Ersatzbedarf
- Aluminium

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Metall-Abdeckung mit Aufdruck	Aluminium	1	**1903**

Jalousie-Schlüssel-Taster 1-polig AP für Schließzylinder mit 0-Stellung

Nennspannung:	250 V AC
Taststrom:	16 A
Abmessungen (B x H x T):	74 x 74 x 45 mm

- mit Aufdruck
- 1-polig
- mit 0-Stellung
- mit Deckelverriegelung
- mit Leitungseinführung Ø 11 mm hinten
- mit Leitungseinführung Ø 22,5 mm (PG 16) unten
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609



4447




IP44

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Jalousie-Taster 1-polig AP für Schließzylinder	Kunststoff/Metall	1	**4447**

Jalousie-Schlüssel-Taster 1-polig UP für Schließzylinder mit 0-Stellung

Nennspannung:	250 V AC
Taststrom:	16 A
Einbautiefe x Ø:	59 x 61 mm
Abmessungen (L x B):	75 mm

- mit Aufdruck
- mit 0-Stellung
- 1-polig
- mit Deckelverriegelung
- mit UP-Dose
- mit Leitungseinführung Ø 11 mm oben und hinten
- mit Schraubklemmen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Schließzylinder mit Schlüsseln	1818..	609



4449




IP44

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Jalousie-Taster 1-polig UP für Schließzylinder	Kunststoff/Metall	1	**4449**

Schließzylinder mit Schlüsseln

▶ ab Seite 899

Mit 5 Stiftzuhaltungen:	nach DIN 18252

- zu Jalousie-Schalter/-taster für Schließzylinder
- zu Wechselschalter/-taster für Schließzylinder
- mit 3 Schlüsseln
- Bei entsprechender Bolzenstellung ist bei Schlüsselschaltern der Schlüssel in EIN-Stellung abziehbar.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Zentralstück für	1504..	341
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1505..	26
Zentralstück für	1506..	183
Zentralstück für Schlüsselschalter/-taster	1507..	176
Zentralstück für	1518..	540

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
mit ungleichen Schließungen		
Schließzylinder	1	**1818**
mit gleichen Schließungen		
Schließzylinder	1	**181801**



1818



181801

Verbindungssysteme und Zubehör

Außerhalb von Wohn- und Büroräumen sind gelegentlich spezielle Installationslösungen gefragt – die geeigneten Produkte dafür finden Sie selbstverständlich auch bei Berker. Herd-Anschlussdosen zählen ebenso dazu wie CEE-Steckvorrichtungen, die vor allem in der Industrie zum Einsatz kommen. Auch Lösungen für die gesonderte Erdung medizinisch-technischer Geräte oder Schutzabdeckungen für Unterputz-Einsätze auf Baustellen stehen zur Verfügung.



20

Seite

Herd-Anschlussdosen	612
CEE-Steckvorrichtungen	613
Potenzialausgleich-Steckdosen	616
Ergänzungsprodukte	617



447709

Herd-Anschlussdose UP

Leiterquerschnitt (massiv):	max. 2,5 mm²	- mit 5-poliger Doppelklemme, rastbar
Abmessungen (L x B x H):	86 x 86 x 12 mm	- für Schraub- und Spreizbefestigung in 60er und 70er Dose
		- flache Ausführung
		- mit Schraubklemmen
		- Schnellmontage mit einer Spreizkrallenschraube.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß	Thermoplast	5	**447709**

CEE Steckdose 3-polig mit Klappdeckel UP 16 A

Nennspannung:	250 V AC	- mit UP-Dose
Frequenz:	50/60 Hz	- mit Schraubklemmen
Nennstrom:	16 A	
3-polig:	P + N + PE	
Stellung Schutzkontakt:	6 h	



568401

IP44

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß	Kunststoff/Metall	5	**568401**

CEE Steckdose 3-polig mit Klappdeckel AP 16 A

Nennspannung:	250 V AC	- mit Leitungseinführung
Frequenz:	50/60 Hz	- mit Schraubklemmen
Nennstrom:	16 A	
3-polig:	P + N + PE	
Leiter Ø:	max. 18 mm	
Stellung Schutzkontakt:	6 h	



558101

IP44

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
lichtgrau	Kunststoff/Metall	5	**558101**

CEE Steckdose 3-polig mit Klappdeckel EB 16 A

Nennspannung:	250 V AC	- Anbau-Steckdose
Frequenz:	50/60 Hz	- geeignet für Kabelkanal-, 68er und 74er UP- und Hohlwanddosen
Nennstrom:	16 A	- geeignet für z. B. Schaltschranktür
3-polig:	P + N + PE	- mit Schraubklemmen
Stellung Schutzkontakt:	6 h	



568101

IP44

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß	Kunststoff/Metall	5	**568101**

CEE Winkelstecker 3-polig 16 A

Nennspannung:	250 V AC	- mit innenliegendem Leitungsknickschutz
Frequenz:	50/60 Hz	- mit Schraubklemmen
Nennstrom:	16 A	
3-polig:	P + N + PE	
Stellung Schutzkontakt:	6 h	



578101

IP44

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
grau/blau	Kunststoff/Metall	10	**578101**

CEE Steckdose 3-polig mit Klappdeckel UP 32 A

Nennspannung:	250 V AC	- mit UP-Dose
Frequenz:	50/60 Hz	- mit Schraubklemmen
Nennstrom:	32 A	
3-polig:	P + N + PE	
Stellung Schutzkontakt:	6 h	



578601

IP44

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß	Kunststoff/Metall	5	**578601**

CEE Steckdose 3-polig mit Klappdeckel AP 32 A

Nennspannung:	250 V AC	- mit Leitungseinführung
Frequenz:	50/60 Hz	- mit Schraubklemmen
Nennstrom:	32 A	
3-polig:	P + N + PE	
Leiter Ø:	max. 18 mm	
Stellung Schutzkontakt:	6 h	



578401

IP44

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
lichtgrau	Kunststoff/Metall	5	**578401**



578301

IP44

CEE Winkelstecker 3-polig 32 A

Nennspannung:	400 V AC	- mit innenliegendem Leitungsknickschutz
Frequenz:	50/60 Hz	- mit Schraubklemmen
Nennstrom:	32 A	
3-polig:	P + N + PE	
Stellung Schutzkontakt:	6 h	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
grau/blau	Kunststoff/Metall	10	**578301**



568001

IP44

CEE Steckdose 5-polig mit Klappdeckel UP 16 A

Nennspannung:	400 V AC	- mit UP-Dose
Frequenz:	50/60 Hz	- mit Schraubklemmen
Nennstrom:	16 A	
5-polig:	3 P + N + PE	
Stellung Schutzkontakt:	6 h	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß	Kunststoff/Metall	5	**568001**



558001

IP44

CEE Steckdose 5-polig mit Klappdeckel AP 16 A

Nennspannung:	400 V AC	- mit Leitungseinführung
Frequenz:	50/60 Hz	- mit Schraubklemmen
Nennstrom:	16 A	
Leitungs-Ø:	max. 18 mm	
5-polig:	3 P + N + PE	
Stellung Schutzkontakt:	6 h	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
lichtgrau	Kunststoff/Metall	5	**558001**



578501

IP44

CEE Steckdose 5-polig mit Klappdeckel EB 16 A

Nennspannung:	400 V AC	- Anbau-Steckdose
Frequenz:	50/60 Hz	- geeignet für Kabelkanal-, 74er UP- und Hohlwanddosen
Nennstrom:	16 A	- geeignet für z. B. Schaltschranktür
5-polig:	3 P + N + PE	- mit Schraubklemmen
Stellung Schutzkontakt:	6 h	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß	Kunststoff/Metall	5	**578501**



578001

IP44

CEE Winkelstecker 5-polig 16 A

Nennspannung:	400 V AC	
Frequenz:	50/60 Hz	- mit innenliegendem Leitungsknickschutz
Nennstrom:	16 A	- Leitungseinführung um 60° nach links und rechts drehbar
5-polig:	3 P + N + PE	- mit Schraubklemmen
Stellung Schutzkontakt:	6 h	

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
grau/rot	Kunststoff/Metall	10	**578001**

CEE Steckdose 5-polig mit Klappdeckel UP 32 A

Nennspannung:	400 V AC	- mit UP-Dose
Frequenz:	50/60 Hz	- mit Schraubklemmen
Nennstrom:	32 A	
5-polig:	3 P + N + PE	
Stellung Schutzkontakt:	6 h	



568201

IP44

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß	Kunststoff/Metall	5	**568201**

CEE Steckdose 5-polig mit Klappdeckel AP 32 A

Nennspannung:	400 V AC	Stellung Schutzkontakt:	6 h
Frequenz:	50/60 Hz		
Nennstrom:	32 A	- mit Leitungseinführung	
Leiter Ø:	max. 18 mm	- mit Schraubklemmen	
5-polig:	3 P + N + PE		



558201

IP44

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
lichtgrau	Kunststoff/Metall	5	**558201**

CEE Steckdose 5-polig mit Klappdeckel EB 32 A

Nennspannung:	400 V AC	- Anbau-Steckdose
Frequenz:	50/60 Hz	- geeignet für z. B. Schaltschranktür
Nennstrom:	32 A	- auch geeignet für Kabelkanäle
5-polig:	3 P + N + PE	- mit Schraubklemmen
Stellung Schutzkontakt:	6 h	



568301

IP44

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß	Kunststoff/Metall	5	**568301**

CEE Winkelstecker 5-polig 32 A

Nennspannung:	400 V AC	
Frequenz:	50/60 Hz	- mit innenliegendem Leitungsknickschutz
Nennstrom:	32 A	- mit Schraubklemmen
5-polig:	3 P + N + PE	
Stellung Schutzkontakt:	6 h	



578201

IP44

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
grau/rot	Kunststoff/Metall	10	**578201**

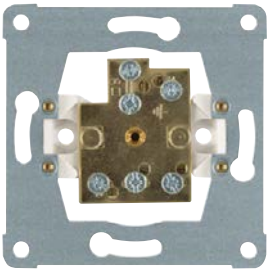
CEE Einbaudose UP

Schraubenspurmaß:	60 mm
Einbautiefe UP-Dosen:	64 mm



183001

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
CEE Einbaudose UP	Thermoplast	5	**183001**



1061

Potenzialausgleich-Steckdose mit Schraubklemmen

Leiterquerschnitt (massiv): max. 6 mm²
Anschlussbolzen: nach DIN 42801

- ohne Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Für die gesonderte Erdung medizinisch-technischer Geräte sowie von Laborgeräten.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralplatte für Potenzialausgleich-Steckdose	1403..	204
Optionales Zubehör		
Potenzialausgleich-Winkelstecker	4605	616

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Potenzialausgleich-Steckdose	Kunststoff/Metall	10	**1061**





4604

Potenzialausgleich-Einbaubuchse

Leiterquerschnitt (massiv): max. 6 mm²
Anschlussbolzen: nach DIN 42801

- für Zentralstück mit Ausschnitt Ø 18,8 mm
- mit grün-gelbem Signalring
- Für die gesonderte Erdung medizinisch-technischer Geräte sowie von Laborgeräten.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Zentralplatte mit Einbauöffnung Ø 18,8 mm	1431..	133
Optionales Zubehör		
Potenzialausgleich-Winkelstecker	4605	616

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Potenzialausgleich-Einbaubuchse	Kunststoff/Metall	1	**4604**





4605

Potenzialausgleich-Winkelstecker

Leiterquerschnitt (massiv): max. 6 mm²
Für Anschlussbolzen: nach DIN 42801

- für Potenzialausgleich-Steckdose und -Einbaubuchse
- mit gelber Isolierhülle und Quetschanschluss
- Für die gesonderte Erdung medizinisch-technischer Geräte sowie von Laborgeräten.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Potenzialausgleich-Steckdose	1061	616
Potenzialausgleich-Einbaubuchse	4604	616

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Potenzialausgleich-Winkelstecker	Kunststoff/Metall	1	**4605**

Verlängerungskralle zum Aufstecken

Verlängerung um: 15 mm

- Geeignet für Schalt-/Tasteinsätze sowie Steckdosen vor 2011.
- Nicht für Elektronik-Einsätze!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Blindverschluss mit Zentralstück, ohne Spreizkrallen	1009..	198
Wechselschalter mit passendem Aggregat	3036..	10
Steckdose SCHUKO mit erhöhtem Berührungsschutz und	4123..	156
Steckdose SCHUKO mit Abdeckplatte und erhöhtem	4722..	159



1913

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Verlängerungskralle zum Aufstecken	50	**1913**

Austausch-Kralle

Verlängerung um: 15 mm

- Geeignet für die neue Steckdosen-Generation ab ca. 2011.
- Nicht geeignet für Schaltereinsätze.



1914

Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
Set mit 20 Krallen	1	**1914**

Schutzhaube für Steckdosen SCHUKO/ Schalter

- Steckdosen der neuen Generation (ab ca. 2011) und Schalter werden geschützt.
- Schutzabdeckung gegen Verschmutzung und Beschädigung von Unterputz-Einsätzen ohne Abdeckung bei Innenausbau oder Renovierungsmaßnahmen.



1849

Farbe	VPE	Best.Nr.
grau	10	**1849**

A.3

Seite

21 KNX Systeme | verdrahtet  622

22 KNX Systeme | Funk  702

23 Türkommunikation - IP über 2Draht-Technik  742

24 Türkommunikation - 2Draht-Technik  780

25 Türkommunikation - i2Audio  832

26 Türkommunikation - 1+n-Technik  854

27 Sicherheitstechnik  864

28 Manufaktur 874

29 Technik Berker 882

30 Anhang 940

Sicher erweiterbar durch KNX

Einige Anbieter von Smart-Home-Lösungen bieten proprietäre, d. h. in sich geschlossene Systeme. Hager hingegen setzt konsequent auf den etablierten KNX Standard. So garantieren Sie Ihren Kunden maximale Zukunftssicherheit.

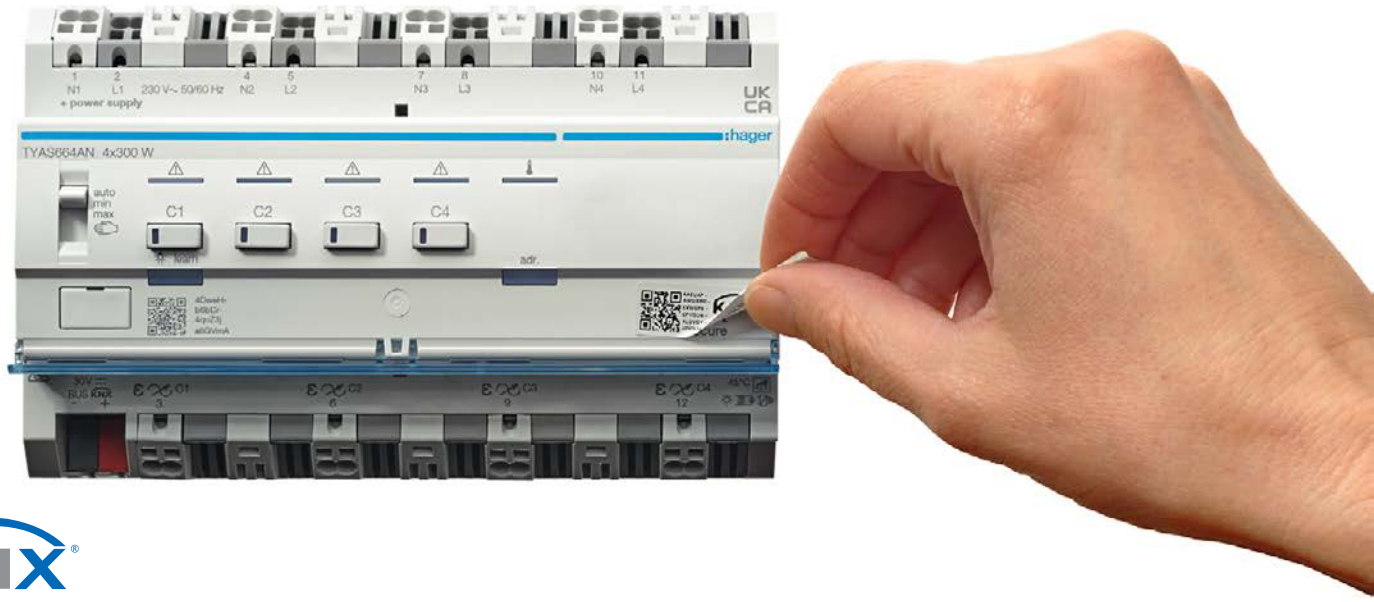
Unsere KNX Secure Aktorik bietet Schutz vor unberechtigtem Zugriff und Manipulation nach neuestem Standard.
Man erkennt die Geräte an dem abziehbaren FDSK-Code. Dieser muss für die Secure-Inbetriebnahme in der ETS gescannt / manuell eingegeben werden.

Was ist KNX Secure?

KNX Secure garantiert maximalen Schutz.

KNX IP Secure erweitert das IP-Protokoll so, dass alle übertragenen Telegramme und Daten vollständig verschlüsselt sind.

KNX Data Secure schützt Benutzerdaten durch Verschlüsselung wirksam vor unberechtigtem Zugriff und Manipulation zwischen den KNX-Geräten in einer Linie.



Hager bietet ein kompatibles **KNX Systemangebot** für die unterschiedlichsten Einsatzzwecke.

Auch in Jahrzehnten noch ein Hit.

Das Smart Home geht mit: easy basiert auf KNX, dem etablierten internationalen Standard für smarte Gebäudeautomatisierung. Das bietet Ihnen eine hohe Flexibilität, denn jede easy Konfiguration lässt sich vollständig in die ETS-Software implementieren und so auch an komplexere Anforderungen in der Anlage anpassen. Auch Funklösungen können mit easy bequem nachgerüstet werden.



Neben der Erweiterungsmöglichkeit Richtung quicklink und ETS ist easy auch offen für technologische Neuerungen, wie den neuen Verbindungsstandard matter (ab 4. Quartal 2024), IoT-Geräte und Sprachsteuerungen. Wer heute mit easy plant, plant für die Zukunft.

KNX

matter



quicklink
Funklösungen für einzelne Räume und Nachrüstungen

easy
Komplettlösungen für den Wohnbau

ETS
High-end-Lösungen für den Wohn- und Zweckbau

KNX Systeme

Das KNX- Bussystem mit seinen Aktoren und Sensoren erlaubt verschiedenste Anwendungen – Licht- und Jalousiesteuerung, Einzelraum-Temperaturregelung und vieles mehr. Vernetzt und in eine einheitliche Bedienoberfläche integriert werden diese Funktionen durch den Visualisierungsserver „domovea“. Die Programmierung erfolgt über die standardisierte Programmiersoftware ETS oder über die herstellereigene Inbetriebnahme-Software „easytool“.



21

Seite

Systemgeräte und Schnittstellen	624
Aktoren Schalten	629
Aktoren Rollladen/Jalousie	632
Aktoren Dimmen	634
Aktoren HLK	638
Sensoren Binär-/Analogeingänge	640
Visualisierung	643
Bediensysteme - Tastsensoren	644
Bedienungssysteme - HLK	658
Bediensysteme - B.IQ	663
Bediensysteme - Touch Sensor R.1/R.3	671
Bediensysteme - Glas Sensor	677
Bediensysteme - Aufputz W.1	681
Sensoren Präsenz-/Bewegungsmelder	686
Sensoren Zeitschaltuhren	691
Sensoren Wetterstationen	693
Sensoren Energiemessung	694
Zubehör	695
Funktionsvergleich	698



TYFS110

Spannungsversorgung KNX mit 2 Ausgängen inkl. 1 Drossel, 1280 mA

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Ausgangsspannung:	28…32 V
Ausgangsstrom:	1280 mA
Buslinien:	1
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel):	0.5 - 4 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	0.5 - 4 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	6 TE

- mit LED zur Anzeige von Normalbetrieb
- mit LED zur Anzeige von Überlast / Kurzschluss
- mit LED zur Anzeige von Überspannung
- mit Reset Taste
- mit LED zur Anzeige von Reset

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Spg. Versorg. 1 Ausg, 1 Drossel, 1280mA	1	**TYFS110**



TXA111

KNX Spannungsversorgung 320 mA

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Ausgangsspannung:	28…32 V
Ausgangsstrom:	320 mA
Buslinien:	1
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4 TE

- mit grüner LED zur Anzeige der Spannungsversorgung
- mit roter LED zur Anzeige von Kurzschluss oder Überlastschutz je Ausgang
- ein Ausgang 30 V DC, 320 mA inkl. Drossel
- mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz
- Schutzleiter muss angeschlossen werden
- mit QuickConnect Steckklemmen

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Spg. Versorg. 1 Ausg, 1 Drossel, 320mA	1	**TXA111**



TXA112

KNX Spannungsversorgung 640 mA

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Ausgangsspannung:	28…32 V
Ausgangsstrom:	640 mA
Buslinien:	1
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4 TE

- mit grüner LED zur Anzeige der Spannungsversorgung
- mit roter LED zur Anzeige von Kurzschluss oder Überlastschutz je Ausgang
- ein Ausgang 640 mA inkl. Drossel
- mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz
- Schutzleiter muss angeschlossen werden
- mit QuickConnect Steckklemmen

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Spg. Versorg. 1 Ausg, 1 Drossel, 640mA	1	**TXA112**

KNX Spannungsversorgung 320 mA + 24 V DC, 640 mA

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Ausgangsspannung:	28…32 V
Ausgangsstrom:	max. 320 mA
Buslinien:	1
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4 TE

- mit grüner LED zur Anzeige der Spannungsversorgung je Ausgang
- mit roter LED zur Anzeige von Kurzschluss oder Überlastschutz je Ausgang
- ein Ausgang 30 V DC, 320 mA inkl. Drossel
- ein Ausgang 24 V, 640 mA
- mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz
- Schutzleiter muss angeschlossen werden
- mit QuickConnect Steckklemmen

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Spg. Versorg 1Ausg,1Dr.320mA+24VDC 640mA	1	**TXA114**



TXA114

Spannungsversorgung 24 V DC, 1A

Frequenz:	50/60 Hz
Ausgangsstrom:	1 A
Ausgangsspannung:	24 V
Stromaufnahme:	150 mA
Breite Reiheneinbaugerat (REG):	4 TE

- mit QuickConnect Steckklemmen

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Spannungsversorgung 24 V DC 1A	1	**TGA200**



TGA200

Spannungsversorgung 24 V DC, 2,5 A

Bemessungsbetriebsspannung Ue:	196 / 264 V
Ausgangsstrom:	2,5 A
Ausgangsspannung:	24 V DC
Anschlussart:	Schraubanschluss
Anzahl Module:	4
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4TE
Anschlussquerschnitt (flexibel)	0,75...2,5 mm²
Anschlussquerschnitt (starr)	1...2,5 mm²

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Spannungsversorgung 24 V DC 2,5A	1	**HTG911H**



HTG911H

Sicherheitstrafo 12 bis 24 V AC

Bemessungsbetriebsspannung Ue:	230 V	Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter:	6mm²
Frequenz:	50 Hz	Betriebstemperatur:	-20…35 °C
Ausgangsspannung:	12 / 24 V	Breite Reiheneinbaugerat (REG):	4 TE
Isolationsspannung:	4000 V		
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter:	4mm²		

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Sicherheitstrafo 230V/12+24V 25VA 4PLE	1	**ST312**



ST312



TYFS671D

KNX/DALI 2 Gateway, Secure

Betriebsspannung:	110 ... 240 V AC
Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Frequenz:	50/60 Hz
DALI Spannung:	16 V DC
Betriebstemperatur:	5…45 °C
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4 TE

- DALI 2 Produkt
- Einstellung der Farbtemperatur für Leuchten mit DALI Device Type 8
- Farbsteuerung über RGB, RGBW oder HSV
- Inbetriebnahme mit der ETS und einer zusätzlichen Device Configuration App (DCA)
- editierbare Human Centric Lighting (HCL) Sequenzen für Laden und Einzelhandel, Lernen, Gesundheit und Pflege sowie Büroarbeit mit automatischem Tagesfarbverlauf
- Möglichkeit von Remote Firmware Updates über ETS App
- ETS Kompatibilität Version 5.6.x aufwärts

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KNX/DALI 2 Gateway, Secure, 1fach	1	**TYFS671D**
KNX/DALI 2 Gateway, Secure, 2fach	1	**TYFS672D**



TYAS664D

DALI Aktor 4fach, KNX Secure, easy, Broadcast, RGB(T)W

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Hilfsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	6 TE

- Status-LED integriert in die Handbedientaste
- Handbetätigung auch ohne Bus möglich z. B. auf Baustelle
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- Handbedienung pro Kanal über Taste mit integrierter Status-LED, dabei Sperrung der KNX-Funktion

- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Belastungssteuerung über DALI-Bus im Sendebetrieb
- automatische Lasterkennung
- Busanschluss über Anschlussklemme
- Wahlschalter für Hand-/Busbetrieb und Lasteinstellung
- Kabeleinführungen abgeschrägt
- mit QuickConnect Steckklemmen
- großes Beschriftungsfeld
- Kein zusätzliches DALI-Netzteil anschließen
- ETS Kompatibilität Version 5.6.x aufwärts
- easy Kompatibilität Version 7.x aufwärts

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
DALI Aktor 4fach, KNX Secure, Broadcast	1	**TYAS664D**

KNX EnOcean Gateway AP

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Stromaufnahme:	12 mA
Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	868,3 MHz (ASK)
Anzahl Funktionskanäle:	32
relative Luftfeuchte (ohne Betauung):	5…93 %
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	81 x 81 x 25 mm

- jeder Kanal mit unterschiedlichen Funktionen konfigurierbar
- EnOcean Empfängerfunktionen zur Umsetzung in KNX-Telegramme: u. a. Schalten, Dimmen, Jalousie, Lichtszene, Fensterkontakte, Temperatur-, Helligkeitswerte, Anwesenheitssimulation, Raumbediengeräte

- Einlernen der Funkkomponenten über Tasten und Display
- LCD-Display für die Inbetriebnahme und Systemdiagnose
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- mit integriertem Repeater für EnOcean-Sendebefehle
- Busanschluss über Anschlussklemme
- Montage auf UP-Dose möglich
- für Aufputzmontage
- Bidirektionales Gateway zur Übertragung von EnOcean Funksignalen auf den KNX Bus oder von KNX-Telegrammen ins EnOcean-System.



TYC120

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
EnOcean Funk KNX- Gateway	1	**TYC120**

Linien-/Bereichkoppler, KNX Secure

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	18 x 90 x 70 mm
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	1 TE

- als Linien-/Bereichskoppler oder Linienverstärker einsetzbar
- mit 2 gelben Datenverkehr-LEDs für über- und untergeordnete Linie
- mit grüner Betriebs-LED, roter Programmier-LED und roter Diagnose-LED
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- Linienanschluss über Anschlussklemme



TYFS130

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Linien-/Bereichkoppler, KNX Secure	1	**TYFS130**

KNX/IP Schnittstelle KNX Secure

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	1 TE

- als Schnittstelle zu PCs und Datenverarbeitungsgeräten
- als Programmierschnittstelle zwischen KNX-Buslinie und einem PC im Netzwerk einsetzbar
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- Keine externe Betriebsspannung notwendig

- mit RJ45-Anschluss für Ethernet/IP-Netzwerke
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
KNX Spannungsversorgung 320 mA + 24 V DC, 640 mA REG	TXA114	625



TYFS120

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KNX/IP Schnittstelle KNX Secure	1	**TYFS120**



TYFS121

KNX/IP-Router KNX Secure

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	1 TE

- als Linien-/Bereichskoppler einsetzbar
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- Keine externe Betriebsspannung notwendig
- mit RJ45-Anschluss für Ethernet/IP-Netzwerke

- zur Meldung von Busspannungsausfall über Datennetzwerke
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Spannungsversorgung 320 mA + 24 V DC, 640 mA REG	TXA114	625

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KNX/IP-Router KNX Secure	1	**TYFS121**



TYFS122

USB-Schnittstelle KNX Secure

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Datenübertragungsrate:	9,6 kBd
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
USB Leitungslänge:	max. 5 m
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	2 TE

- Für die Ankopplung eines PCs zur Adressierung, Programmierung und Diagnose von KNX-Komponenten bzw. zur Visualisierung.
- mit USB-Buchse Typ B für Datenverkehr (Spannungsversorgung über PC)
- kompatibel zu USB 1.1/2.0 Übertragungsprotokollen

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
USB-Schnittstelle KNX Secure, REG	1	**TYFS122**



TXF121

KNX Schnittstelle für elektrische Energiezähler

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Frequenz:	50/60 Hz
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	1 TE

- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KNX-Schnittstelle für Energiezähler	1	**TXF121**



TR131N

KNX Funk Medienkoppler, AP

Betriebsspannung über Bus:	30 V DC
Anzahl Funk-Kanäle Ausgänge:	max. 512
Anzahl Funk-Kanäle Eingänge:	max. 512
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 25 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Betriebstemperatur:	0…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	77 x 203 x 26,5 mm

- größerer Funktionsumfang der KNX-Funk Geräte durch Parametrierung mit der ETS
- Busanschluss über Anschlussklemme
- Als Linienkoppler zur Erweiterung einer KNX-Anlage mit einer KNX-Funk Linie.
- Als Programmierschnittstelle: In reinen KNX-Funk Anlagen kann das KNX-Funk/TP Gateway AP nach Parametrierung entfernt werden.

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Medienkoppler, KNX, weiß	1	**TR131N**

Schalt-/Jalousieaktor KNX Secure, 16A, C-Last

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
230 V LED-Lampen:	18 x 23 W
Energiesparlampen:	12 x 23 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
konventionelle Trafos:	1600 VA
Elektronische Trafos:	1200 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	1200 VA
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	1500 W /200 µF
Leuchtstofflampen mit EVG:	20 x 36 W
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²

- beliebiger Mixbetrieb aus Antriebs- und Schaltfunktionen möglich
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- Handbedienung pro Kanal über Taste (Einflächenbedienung)
- Handbedientasten für Ein/Aus (Auf/Ab) sowie Busfunktion Ein/Aus pro Kanal/Gerät
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Status-LED integriert in Handbedientaste
- mit Positionierungsfunktion für Jalousie- und Lamellenstellung
- mit Sicherheitsfunktionen z. B. für Wind, Regen, Alarm
- mit Sonnenschutzfunktion
- Umschaltzeit bei Fahrtrichtungswechsel einstellbar
- großes Beschriftungsfeld
- zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit QuickConnect Steckklemmen
- Zum Schalten von unabhängigen Lasten oder zur Ansteuerung von Antrieben.
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!



TYA604D

Bezeichnung	PLE	VPE	Best.Nr.
Schalt-/Jal.aktor 4/2fach KNX,16A,C-Last	4	1	**TYA604D**
Schalt-/Jal.aktor 6/3fach KNX,16A,C-Last	4	1	**TYA606D**
Schalt-/Jal.aktor 10/5fach KNX, 16A,C-L.	6	1	**TYA610D**

Schalt-/Jalousieaktor KNX Secure, 16A, C-Last

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Frequenz:	50/60 Hz
230 V LED-Lampen:	18 x 23 W
Energiesparlampen:	20 x 23 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
konventionelle Trafos:	1600 VA
Elektronische Trafos:	1200 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	1200 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	1500 W /200 µF
Leuchtstofflampen mit EVG:	20 x 36 W
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (starr):	0,5 ... 6 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,5 ... 4 mm²

- beliebiger Mixbetrieb aus Antriebs- und Schaltfunktionen möglich
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- Handbedientasten für Ein/Aus (Auf/Ab) sowie Busfunktion Ein/Aus pro Kanal/Gerät
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Status-LED integriert in Handbedientaste
- mit Positionierungsfunktion für Jalousie- und Lamellenstellung
- mit Sicherheitsfunktionen z. B. für Wind, Regen, Alarm
- mit Sonnenschutzfunktion
- Umschaltzeit bei Fahrtrichtungswechsel fest eingestellt
- großes Beschriftungsfeld
- zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit QuickConnect Steckklemmen
- Zum Schalten von unabhängigen Lasten oder zur Ansteuerung von Antrieben.
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!
- ETS Kompatibilität Version 5.6.x aufwärts
- easy Kompatibilität Version 5.3.x aufwärts



TYMS616D

Bezeichnung	PLE	VPE	Best.Nr.
Schalt-/Jal.akt. 16-/8fach KNX Secure, 16A	8	1	**TYMS616D**
Schalt-/Jal.akt. 20-/10fach KNX Secure, 16A	10	1	**TYMS620D**
Schalt-/Jal.aktor 8/4fach KNX Secure,16A,C-Last	6	1	**TYAS608D**

KNX Schalt-/Jalousieaktor easy

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Frequenz:	50/60 Hz
230 V LED-Lampen:	12 x 23 W
Energiesparlampen:	12 x 23 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	1200 W
konventionelle Trafos:	1200 VA
Elektronische Trafos:	1000 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	1000 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	15 x 36 W
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²

- Status-LED integriert in die Handbedientaste
- beliebiger Mixbetrieb aus Antriebs- und Schaltfunktionen möglich
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- Handbedientasten für Ein/Aus (Auf/Ab) sowie Busfunktion Ein/Aus pro Kanal/Gerät
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Status-LED integriert in Handbedientaste
- mit Positionierungsfunktion für Jalousie- und Lamellenstellung
- mit Sicherheitsfunktionen z. B. für Wind, Regen, Alarm
- mit Sonnenschutzfunktion
- Umschaltzeit bei Fahrtrichtungswechsel fest eingestellt
- großes Beschriftungsfeld
- zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit QuickConnect Steckklemmen
- Zum Schalten von unabhängigen Lasten oder zur Ansteuerung von Antrieben.
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!



TXA606B

Bezeichnung	PLE	VPE	Best.Nr.
Schalt-/Jal.aktor 6/3fach KNX easy, 10A	4	1	**TXA606B**
Schalt-/Jal.aktor 8/4fach KNX easy, 10A	4	1	**TXA608B**
Schalt-/Jal.aktor 10/5fach KNX easy,10A	6	1	**TXA610B**
Schalt-/Jal.aktor 4/2fach KNX easy, 16A, C-Last		1	**TXA604D**
Schalt-/Jal.aktor 10/5fach KNX easy, 16A, C-Last		1	**TXA610D**



TXA604D

Schalt-/Jalousieaktor KNX, 16A, C-Last

Versorgungsspannung KNX 21-32V Glühlampen:	2300 W
Halogenlampen:	2300 W
Konventionelle Transformatoren:	1600 W
Elektronische Transformatoren:	1200 W
Leuchtstofflampen:	
- ohne Vorschaltgerät	1200 W
- mit EVG (mono/duo)	20 x 36 W
Energiespar-/LED-Lampen	18 x 23 W
Betriebstemperatur	-5° ... +45°C
Lager-/ Transporttemperatur	-20° ... +70°C

Bezeichnung	PLE	VPE	Best.Nr.
Schalt-/Jal.aktor 4/2fach KNX easy, 16A, C-Last	4	1	**TXA604D**
Schalt-/Jal.aktor 10/5fach KNX easy, 16A, C-Last	6	1	**TXA610D**



TYA606E

Schalt-/Jalousieaktor KNX, 16A, C-Last

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Frequenz:	50/60 Hz
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,8:	max. 16 A
Nennstrom:	16 A
Energiesparlampen:	25 x 18 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
konventionelle Trafos:	1600 VA
Elektronische Trafos:	1380 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	800 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	25 x 18 W
Strommessbereich (Min, Max):	0,05 / 16 A
Messtoleranz:	< 2%
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm^2
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm^2
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	6 TE

- Handbedienung aktivierbar über 2-Stufen-Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Status-LED integriert in Handbedientaste
- mit Betriebsstundenzähler
- großes Beschriftungsfeld
- zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Steckklemmen
- Zum Schalten von unabhängigen Lasten.

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Schaltaktor 6fach KNX,16A,C-L.,Stromerk.	1	**TYA606E**

Schaltaktor 1fach, 10A / 230V~, UP, KNX Secure

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Max. Schaltleistung bei:	230 V AC
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,8:	max. 6 A
Stromaufnahme Bus (Datentransfer):	5 mA
230 V LED-Lampen:	5 x 13 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	500 W
konventionelle Trafos:	500 VA
Elektronische Trafos:	500 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	500 VA
Leuchtstofflampen mit EVG:	6 x 48 W
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (starr):	0,5…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,5…2,5 mm²
Abmessungen (B x H x T):	44 x 22,5 x 43 mm

- mit Handbetätigung Ein/Aus
- kombinierte Taste für Handbedienung und Programmierung
- mit roter Programmier-LED
- mit Status-LED
- Einbau in UP- oder wassergeschützte Abzweigdose
- Busanschluss über vorkonfektionierte Leitung mit Busanschlussklemme
- mit Schraubklemmen
- ETS Kompatibilität Version 5.6.x aufwärts
- easy Kompatibilität Version 7.x aufwärts



TYBS601B

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Schaltaktor 1fach, 10A / 230V~, KNX Sec, UP	1	**TYBS601B**

Schalt-/Jalousieaktor 2-/1fach KNX, 6A, UP, KNX Secure

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Max. Schaltleistung bei:	230 V AC
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,8:	max. 6 A
Stromaufnahme Bus (Datentransfer):	5 mA
230 V LED-Lampen:	5 x 13 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	500 W
konventionelle Trafos:	500 VA
Elektronische Trafos:	500 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	500 VA
Leuchtstofflampen mit EVG:	6 x 48 W
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (starr):	0,5…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,5…2,5 mm²
Abmessungen (B x H x T):	44 x 22,5 x 43 mm

- Testbetrieb/Baustellenbetrieb aktivierbar über Programmiertaste
- Handbedienung im Testbetrieb über Programmiertaste (Einflächenbedienung)
- mit beleuchteter Programmiertaste/Taste Handbetrieb
- Einbau in UP- oder wassergeschützte Abzweigdose
- für 1 Phasenbetrieb
- Busanschluss über vorkonfektionierte Leitung mit Busanschlussklemme
- mit Schraubklemmen
- ETS Kompatibilität Version 5.6.x aufwärts
- easy Kompatibilität Version 7.x aufwärts



TYBS602F

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Schaltaktor 1fach KNX easy, 10A, UP	1	**TYBS602F**

Schalt-/Jalousieausgang KNX, 2-/1fach + 2 Eingänge, UP, 6A, KNX Secure

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Max. Schaltleistung bei:	230 V AC
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,8:	max. 6 A
Stromaufnahme Bus (Datentransfer):	5 mA
230 V LED-Lampen:	5 x 13 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	500 W
konventionelle Trafos:	500 VA
Elektronische Trafos:	500 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	500 VA
Leuchtstofflampen mit EVG:	6 x 48 W
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (starr):	0,5…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,5…2,5 mm²
Abmessungen (B x H x T):	44 x 22,5 x 43 mm^

- Handbedienung im Testbetrieb über Programmiertaste (Einflächenbedienung)
- Testbetrieb/Baustellenbetrieb aktivierbar über Programmiertaste
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- mit Positionierungsfunktion für Jalousie- und Lamellenstellung
- mit Sicherheitsfunktionen z. B. für Wind, Regen, Alarm
- mit Sonnenschutzfunktion
- zur Ansteuerung eines Antriebs für Wechselspannung
- Umschaltzeit bei Fahrtrichtungswechsel einstellbar
- für 1 Phasenbetrieb
- Busanschluss über vorkonfektionierte Leitung mit Busanschlussklemme
- mit Schraubklemmen
- Zum Schalten von unabhängigen Lasten oder zur Ansteuerung von Antrieben.
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!
- ETS Kompatibilität Version 5.6.x aufwärts
- easy Kompatibilität Version 7.x aufwärts



TYBS692F

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Schalt/Jalousieausg KNX,2-/1fach,2Eing UP,6A	1	**TYBS692F**



TYA624D

Rollladen-/Jalousieaktor KNX, 24 V DC

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Frequenz:	50/60 Hz
Schaltleistung bei 230 V in AC1:	920 W
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,6:	max. 4 A
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²

- Betriebsart für Jalousie oder Rolllade/Markise einstellbar
- Handbedienung pro Kanal über Taste (Einflächenbedienung)
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- 6 Handbedientasten für Auf/Ab pro Kanal/Gerät
- Status-LED integriert in die Handbedientaste

- zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- mit Sonnenschutzfunktion
- mit Sicherheitsfunktionen z. B. für Wind, Regen, Alarm
- mit Positionierungsfunktion für Jalousie- und Lamellenstellung
- großes Beschriftungsfeld
- zur Ansteuerung eines AC Antriebes je Aktorkanal
- Umschaltzeit bei Fahrtrichtungswechsel fest eingestellt
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Rolll.-/Jalousieaktor 4fach KNX, 24 V	1	**TYA624D**



TXA624D

easy

Rollladen-/Jalousieaktor KNX easy, 24 V DC

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Schaltleistung bei 230 V in AC1:	1200 W
Schaltstrom bei 24V=:	max. 6 A
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4TE

- Betriebsart für Jalousie oder Rolllade/Markise einstellbar
- Handbedienung pro Kanal über Taste (Einflächenbedienung)
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- 4 Handbedientasten für Auf/Ab pro Kanal/Gerät
- Status-LED integriert in die Handbedientaste

- mit beleuchteter Programmier-Taste
- mit Sonnenschutzfunktion
- mit Sicherheitsfunktionen z. B. für Wind, Regen, Alarm
- mit Positionierungsfunktion für Jalousie- und Lamellenstellung
- großes Beschriftungsfeld
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit QuickConnect Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Externe Spannungsversorgung 24 V= mit Schutztrennung erforderlich!
- zur Ansteuerung von max. 4 unabhängigen DC-Antrieben
- Umschaltzeit bei Fahrtrichtungswechsel fest eingestellt

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Rolll.-/Jalousieaktor 4fach KNX easy, 24V	1	**TXA624D**



TYA624C

easy

Rollladen-/Jalousieaktor, 230 V AC

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Frequenz:	50/60 Hz
Schaltleistung bei 230 V in AC1:	1380 W
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,6:	max. 6 A
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²

- Betriebsart für Jalousie oder Rolllade/Markise einstellbar
- Handbedienung pro Kanal über Taste (Einflächenbedienung)
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- Status-LED integriert in die Handbedientaste
- zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet

- mit beleuchteter Programmier-Taste
- mit Sonnenschutzfunktion
- mit Sicherheitsfunktionen z. B. für Wind, Regen, Alarm
- mit Positionierungsfunktion für Jalousie- und Lamellenstellung
- großes Beschriftungsfeld
- zur Ansteuerung eines AC Antriebes je Aktorkanal
- Umschaltzeit bei Fahrtrichtungswechsel fest eingestellt
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit QuickConnect Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Rolll.-/Jalousieaktor 4fach, 230V	1	**TYA624C**

Rollladen-/Jalousieaktor KNX easy, 230 V AC

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Frequenz:	50/60 Hz
Schaltleistung bei 230 V in AC1:	1200 W
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,6:	max. 6 A
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²

- Betriebsart für Jalousie oder Rolllade/Markise einstellbar
- Handbedienung pro Kanal über Taste (Einflächenbedienung)
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- Status-LED integriert in die Handbedientaste
- zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- mit Sonnenschutzfunktion
- mit Sicherheitsfunktionen z. B. für Wind, Regen, Alarm
- mit Positionierungsfunktion für Jalousie- und Lamellenstellung
- großes Beschriftungsfeld
- zur Ansteuerung eines AC Antriebes je Aktorkanal
- Umschaltzeit bei Fahrtrichtungswechsel fest eingestellt
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit QuickConnect Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!



TXA624C

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Rolll.-/Jalousieaktor 4fach KNX easy, 230V	1	**TXA624C**

Rollladen-/Jalousieaktor KNX Secure, 230 V AC

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Frequenz:	50/60 Hz
Schaltleistung bei 230 V in AC1:	920 W
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,6:	max. 4 A
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²

- Betriebsart für Jalousie oder Rolllade/Markise einstellbar
- Handbedienung pro Kanal über Taste (Einflächenbedienung)
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- 6 Handbedientasten für Auf/Ab pro Kanal/Gerät
- Status-LED integriert in die Handbedientaste
- zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- mit Sonnenschutzfunktion
- mit Sicherheitsfunktionen z. B. für Wind, Regen, Alarm
- mit Positionierungsfunktion für Jalousie- und Lamellenstellung
- großes Beschriftungsfeld
- zur Ansteuerung eines AC Antriebes je Aktorkanal
- Umschaltzeit bei Fahrtrichtungswechsel fest eingestellt
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!



TYAS628C

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Rolll.-/Jalousieaktor 8fach KNX Secure, 230V	1	**TYAS628C**

Rollladen-/Jalousieaktor KNX easy, 230 V AC

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Frequenz:	50/60 Hz
Schaltleistung bei 230 V in AC1:	920 W
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,6:	max. 4 A
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²

- Betriebsart für Jalousie oder Rolllade/Markise einstellbar
- Handbedienung pro Kanal über Taste (Einflächenbedienung)
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- 6 Handbedientasten für Auf/Ab pro Kanal/Gerät
- Status-LED integriert in die Handbedientaste
- zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- mit Sonnenschutzfunktion
- mit Sicherheitsfunktionen z. B. für Wind, Regen, Alarm
- mit Positionierungsfunktion für Jalousie- und Lamellenstellung
- großes Beschriftungsfeld
- zur Ansteuerung eines AC Antriebes je Aktorkanal
- Umschaltzeit bei Fahrtrichtungswechsel fest eingestellt
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!



TXM632C

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Rolll.-/Jalousieaktor 12fach KNX, 230V	1	**TXM632C**



TYA661AN

KNX Universal-Dimmaktor 1fach pro, 300 W

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Hilfsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Dimmbare LED-Lampen:	60 W
Dimmbare Energiesparlampen:	60 W
Max. Anzahl von LED/ESL Lampen:	8
230 V Glüh- und Halogenlampen:	300 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	300 VA
Elektronische Trafos:	300 W
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4 TE

- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- minimale/maximale Dimmwerte je Kanal am Gerät einstellbar
- Status-LED integriert in die Handbedientaste
- Wahlschalter für Hand-/Busbetrieb und Lasteinstellung
- kurzschlussfest und überlastsicher (Anzeige über LED)
- Überhitzungsschutz (Anzeige über LED)
- Status-LED integriert in Handbedientaste
- Überhitzungsschutz, Anzeige über LED
- Überlastschutz, Anzeige über LED
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit QuickConnect Steckklemmen
- großes Beschriftungsfeld
- Keine konventionellen Trafos gemeinsam mit elektronischen Trafos anschließen.

- Lernfunktion für optimierten Betrieb von Kompaktleuchtstofflampen und LED-Leuchten über Bus aktivierbar
- Handbetätigung auch ohne Bus möglich z. B. auf Baustelle
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- Handbedienung pro Kanal über Taste mit integrierter Status-LED, dabei Sperrung der KNX-Funktion

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Univ.-Dimmaktor 1fach KNX, 1x300W	1	**TYA661AN**



TXA661B

KNX Universal-Dimmaktor 1fach easy, 300 W

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Hilfsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Dimmbare LED-Lampen:	60 W
Dimmbare Energiesparlampen:	60 W
Max. Anzahl von LED/ESL Lampen:	8
230 V Glüh- und Halogenlampen:	300 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	300 VA
Elektronische Trafos:	300 W
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4 TE

- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- minimale/maximale Dimmwerte je Kanal am Gerät einstellbar
- Wahlschalter für Hand-/Busbetrieb und Lasteinstellung
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung, Anzeige über LED)
- Überhitzungsschutz & Überlastschutz (Anzeige jeweils über LED)
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit QuickConnect Steckklemmen
- großes Beschriftungsfeld
- Keine konventionellen Trafos gemeinsam mit elektronischen Trafos anschließen.

- Lernfunktion für optimierten Betrieb von Kompaktleuchtstofflampen und LED-Leuchten über Bus aktivierbar
- Handbetätigung auch ohne Bus möglich z. B. auf Baustelle
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- Handbedienung pro Kanal über Taste mit integrierter Status-LED, dabei Sperrung der KNX-Funktion

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Univ.-Dimmaktor 1fach KNX easy, 1x300W	1	**TXA661B**



TYA661BN

KNX Universal-Dimmaktor 1fach pro, 600 W

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Hilfsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Dimmbare LED-Lampen:	120 W
Dimmbare Energiesparlampen:	120 W
Max. Anzahl von LED/ESL Lampen:	10
230 V Glüh- und Halogenlampen:	600 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	600 VA
Elektronische Trafos:	600 W
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4 TE

- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- minimale/maximale Dimmwerte je Kanal am Gerät einstellbar
- Status-LED integriert in Handbedientaste
- Wahlschalter für Hand-/Busbetrieb und Lasteinstellung
- Überhitzungsschutz & Überlastschutz (Anzeige jeweils über LED)
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit QuickConnect Steckklemmen
- großes Beschriftungsfeld
- Keine konventionellen Trafos gemeinsam mit elektronischen Trafos anschließen.

- Lernfunktion für optimierten Betrieb von Kompaktleuchtstofflampen und LED-Leuchten über Bus aktivierbar
- Handbetätigung auch ohne Bus möglich z. B. auf Baustelle
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- Handbedienung pro Kanal über Taste mit integrierter Status-LED, dabei Sperrung der KNX-Funktion

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Univ.-Dimmaktor 1fach KNX, 1x600W	1	**TYA661BN**

Universal-Dimmaktor 2fach KNX, 2 x 300 W

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Hilfsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Dimmbare LED-Lampen:	120 W
Dimmbare Energiesparlampen:	120 W
Max. Anzahl von LED/ESL Lampen:	10
230 V Glüh- und Halogenlampen:	300 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	600 VA
Elektronische Trafos:	600 W
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4 TE

- Lernfunktion für optimierten Betrieb von Kompaktleuchtstofflampen und LED-Leuchten über Bus aktivierbar
- Handbetätigung auch ohne Bus möglich z. B. auf Baustelle
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- Handbedienung pro Kanal über Taste mit integrierter Status-LED, dabei Sperrung der KNX-Funktion
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- minimale/maximale Dimmwerte je Kanal am Gerät einstellbar
- Überhitzungsschutz, Anzeige über LED
- Überlastschutz, Anzeige über LED
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Wahlschalter für Hand-/Busbetrieb und Lasteinstellung
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit QuickConnect Steckklemmen
- großes Beschriftungsfeld
- Keine konventionellen Trafos gemeinsam mit elektronischen Trafos anschließen.



TYA662AN

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Univ.-Dimmaktor 2fach KNX, 2x300W	1	**TYA662AN**

Universal-Dimmaktor 2fach KNX easy, 2 x 300 W

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Hilfsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Dimmbare LED-Lampen:	je Kanal 60 W
Dimmbare Energiesparlampen:	je Kanal 60 W
Max. Anzahl von LED/ESL Lampen:	8
230 V Glüh- und Halogenlampen:	je Kanal 300 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	je Kanal 300 VA
Elektronische Trafos:	je Kanal 300 W
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4 TE

- Lastkopplung von 2 Kanälen zur Erhöhung der Ausgangsleistung über Parallelschaltung der Ausgänge
- Lernfunktion für optimierten Betrieb von Kompaktleuchtstofflampen und LED-Leuchten über Bus aktivierbar
- Handbetätigung auch ohne Bus möglich z. B. auf Baustelle
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- Handbedienung pro Kanal über Taste mit integrierter Status-LED, dabei Sperrung der KNX-Funktion
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- minimale/maximale Dimmwerte je Kanal am Gerät einstellbar
- Überhitzungsschutz, Anzeige über LED
- Überlastschutz, Anzeige über LED
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Wahlschalter für Hand-/Busbetrieb und Lasteinstellung
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit QuickConnect Steckklemmen
- großes Beschriftungsfeld
- Keine konventionellen Trafos gemeinsam mit elektronischen Trafos anschließen.



TXA662AN

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Univ.-Dimmaktor 2fach KNX easy, 2x300W	1	**TXA662AN**

Universal-Dimmaktor 3fach KNX easy, 3 x 300 W

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Frequenz:	50/60 Hz
Dimmbare LED-Lampen:	je Kanal 60 W
Dimmbare Energiesparlampen:	je Kanal 60 W
Max. Anzahl von LED/ESL Lampen:	12
230 V Glüh- und Halogenlampen:	je Kanal 300 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	je Kanal 300 VA
Elektronische Trafos:	je Kanal 300 W
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	6 TE

- Lernfunktion für optimierten Betrieb von Kompaktleuchtstofflampen und LED-Leuchten über Bus aktivierbar
- Handbetätigung auch ohne Bus möglich z. B. auf Baustelle
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- Handbedienung pro Kanal über Taste mit integrierter Status-LED, dabei Sperrung der KNX-Funktion
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- minimale/maximale Dimmwerte je Kanal am Gerät einstellbar
- Überhitzungsschutz, Anzeige über LED
- Überlastschutz, Anzeige über LED
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Wahlschalter für Hand-/Busbetrieb und Lasteinstellung
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit QuickConnect Steckklemmen
- großes Beschriftungsfeld
- Keine konventionellen Trafos gemeinsam mit elektronischen Trafos anschließen.



TXA663A

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Univ.-Dimmaktor 3fach KNX easy, 3x300W, ESL/LED	1	**TXA663A**



TYAS664AN

Universal-Dimmaktor 4fach KNX Secure, 4x300W

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Hilfsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Dimmbare LED-Lampen:	je Kanal 60 W
Dimmbare Energiesparlampen:	je Kanal 60 W
Max. Anzahl von LED/ESL Lampen:	15
230 V Glüh- und Halogenlampen:	je Kanal 300 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	je Kanal 300 VA
Elektronische Trafos:	je Kanal 300 W
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm^2
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm^2
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	8 TE

- 1-, 2-, 3- oder 4-Kanal Betrieb möglich
- Lastkopplung von 4 Kanälen zur Erhöhung der Ausgangsleistung über Parallelschaltung der Ausgänge
- Lernfunktion für optimierten Betrieb von Kompaktleuchtstofflampen und LED-Leuchten über Bus aktivierbar
- Handbetätigung auch ohne Bus möglich z. B. auf Baustelle
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- Handbedienung pro Kanal über Taste mit integrierter Status-LED, dabei Sperrung der KNX-Funktion
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- minimale/maximale Dimmwerte je Kanal am Gerät einstellbar
- Status-LED integriert in die Handbedientaste
- Wahlschalter für Hand-/Busbetrieb und Lasteinstellung
- kurzschlussfest und überlastsicher (Anzeige über LED)
- lampenschonender Softanlauf
- Status-LED integriert in Handbedientaste
- Überhitzungsschutz, Anzeige über LED
- Überlastschutz, Anzeige über LED
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit QuickConnect Steckklemmen
- großes Beschriftungsfeld
- Keine konventionellen Trafos gemeinsam mit elektronischen Trafos anschließen.
- ETS Kompatibilität Version 5.6.x aufwärts
- easy Kompatibilität Version 5.3.x aufwärts

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Univ.-Dimmaktor 4fach KNX Secure, 4x300W	1	**TYAS664AN**

KNX 1-10 V Steuereinheit 3fach

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Schaltstrom:	16 A
Steuerstrom:	je Kanal 50 mA
230 V Glüh- und Halogenlampen:	je Kanal 2300 W
konventionelle Trafos:	1500 VA
Elektronische Trafos:	je Kanal 1500 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	je Kanal 1000 W
Leiterquerschnitt (starr):	1,5…10 mm²
Leiterquerschnitt (flexibel):	1…6 mm²
Betriebstemperatur:	0…45 °C
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4 TE

- mit roter Programmier-LED und roter Status-LED
- mit Handschalter pro Kanal für Ein/Aus und Statusanzeige
- mit Programmiertaste
- Handbetätigung auch ohne Bus möglich z. B. auf Baustelle
- Busanschluss über Anschlussklemme
- zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
- mit potenzialfreien Schließerkontakten
- mit Schraubklemmen



TX211A

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Schalt-/Dimmaktor 3fach KNX, 1-10V	1	**TX211A**

KNX/DALI 2 Gateway, Secure

Betriebsspannung:	110 ... 240 V AC
Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Frequenz:	50/60 Hz
DALI Spannung:	16 V DC
Betriebstemperatur:	5…45 °C
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4 TE

- DALI 2 Produkt
- Einstellung der Farbtemperatur für Leuchten mit DALI Device Type 8
- Farbsteuerung über RGB, RGBW oder HSV
- Inbetriebnahme mit der ETS und einer zusätzlichen Device Configuration App (DCA)
- editierbare Human Centric Lighting (HCL) Sequenzen für Laden und Einzelhandel, Lernen, Gesundheit und Pflege sowie Büroarbeit mit automatischem Tagesfarbverlauf
- Möglichkeit von Remote Firmware Updates über ETS App
- ETS Kompatibilität 5.6.x aufwärts



TYFS671D

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KNX/DALI 2 Gateway, Secure, 1fach	1	**TYFS671D**
KNX/DALI 2 Gateway, Secure, 2fach	1	**TYFS672D**

DALI Aktor 4fach, KNX Secure, easy, Broadcast, RGB(T)W

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Hilfsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	6 TE

- Status-LED integriert in die Handbedientaste
- Handbetätigung auch ohne Bus möglich z. B. auf Baustelle
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- Handbedienung pro Kanal über Taste mit integrierter Status-LED, dabei Sperrung der KNX-Funktion

- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Belastungssteuerung über DALI-Bus im Sendebetrieb
- automatische Lasterkennung
- Busanschluss über Anschlussklemme
- Wahlschalter für Hand-/Busbetrieb und Lasteinstellung
- Kabeleinführungen abgeschrägt
- mit QuickConnect Steckklemmen
- großes Beschriftungsfeld
- Kein zusätzliches DALI-Netzteil anschließen
- ETS Kompatibilität Version 5.6.x aufwärts
- easy Kompatibilität Version 7.x aufwärts



TYAS664D

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
DALI Aktor 4fach, KNX Secure, Broadcast	1	**TYAS664D**



TYMS646R

Heizungsaktor 6fach KNX Secure, mit Regler für 24/230V Stellantriebe, Triac

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Frequenz:	50/60 Hz
Schaltspannung:	24…230 V
Leistungsaufnahme (Betrieb):	1 W
Stellantriebe 24 V:	je Kanal max. 2
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Stellantriebe je Kanal:	max. 4
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,5…4 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	0,5… 6 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4 TE

- mit 12 integrierten Raumtemperaturreglern
- Art des Stellantriebs (stromlos geschlossen/offen) einstellbar
- für Stellantrieb 230 V oder Stellantrieb 24 V
- mit Ventilschutzfunktion

- Sperrfunktion je Aktorausgang über Handbedientasten oder Bus aktivierbar
- unterschiedliche Sollwertvorgaben zu Zwangssteuerung oder Notbetrieb bei Busausfall für Sommer- und Winterzeit einstellbar
- 1 Handbedientaste für Auf/Zu je Aktorkanal
- kurzschlussfest und überlastsicher (Anzeige über LED)
- mit 6 roten Status-LEDs zur Anzeige der Eingangszustände
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Schraubklemmen
- An allen Aktorkanälen sind Stellantriebe der gleichen Betriebsspannung anzuschließen.
- ETS Kompatibilität Version 5.6.x aufwärts
- easy Kompatibilität Version 5.3.x aufwärts

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Heiz.-aktor 6fach KNX Sec, m.Regl., 24/230V	1	**TYMS646R**



TYMS646T

Heizungsaktor 6fach KNX, für 24/230V Stellantriebe, Triac

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Frequenz:	50/60 Hz
Schaltspannung:	24…230 V
Leistungsaufnahme (Betrieb):	1 W
Stellantriebe 24 V:	je Kanal max. 2
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Stellantriebe je Kanal:	max. 4
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,5…4 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	0,5…6 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4 TE

- mit 12 integrierten Raumtemperaturreglern
- Art des Stellantriebs (stromlos geschlossen/offen) einstellbar
- für Stellantrieb 230 V oder Stellantrieb 24 V
- mit Ventilschutzfunktion

- Sperrfunktion je Aktorausgang über Handbedientasten oder Bus aktivierbar
- unterschiedliche Sollwertvorgaben zu Zwangssteuerung oder Notbetrieb bei Busausfall für Sommer- und Winterzeit einstellbar
- 6 Handbedientasten für Auf/Zu je Aktorkanal
- kurzschlussfest und überlastsicher (Anzeige über LED)
- mit 6 roten Status-LEDs zur Anzeige der Eingangszustände
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Schraubklemmen
- An allen Aktorkanälen sind Stellantriebe der gleichen Betriebsspannung anzuschließen.
- ETS Kompatibilität Version 5.6.x aufwärts
- easy Kompatibilität Version 5.3.x aufwärts

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Heizungsaktor 6fach KNX, 24/230V	1	**TYMS646T**



TGC600

Aufputz-Gehäuse für KNX Heizungsaktor

Montageart:	Aufputz / Aufbau
Schutzart:	IP31
Höhe installiertes Produkt:	157 mm
Breite installiertes Produkt:	104 mm
Tiefe installiertes Produkt:	89 mm
Farbe:	weiß
Werkstoff:	Kunststoff

- Aufputz-Gehäuse für Heizungsaktor im Heizkreisverteiler mit IP31

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
AP-Geh. f. Heiz.aktor,Heizkr.vert.,IP31	1	**TGC600**

KNX Fan-Coil Aktor 2fach

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Hilfsspannung:	230 V AC
230 V Glühlampen:	2300 W
230 V Halogenlampen:	2300 W
konventionelle Trafos:	1200 VA
Elektronische Trafos:	1500 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	1000 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	1160 W
Leuchtstofflampen duo-Schaltung:	2300 W
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,5…4 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4 TE

- zur elektrischen Ansteuerung von Gebläsekonvektoren
- Ansteuerung von 1 oder 2 Lüfterkanälen mit 6 bzw. 3 Lüfterstufen
- zur Umsetzung von RTR-Stellgrößentelegrammen in Ventilstellungen, Lüfterstufen
- manuelle Ansteuerung von Gebläselüftern über Tastsensoren oder Bedientableaus
- 4 Handbedientasten zur Steuerung von Ventilen/Lüfterstufen sowie Busfunktion Ein/Aus
- Betriebsarten Heizen, Kühlen, Heizen und Kühlen
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- Handbetätigung auch ohne Bus möglich z. B. auf Baustelle
- mit 8 roten Status-LEDs und 3 roten LEDs als Handbetätigungsanzeige
- Nutzung freier Kanäle zur Steuerung von Schaltlasten
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Schraubklemmen
- Hinweise der Gebläsekonvektorenhersteller beachten!



TYF642F

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Fan Coil Ausgang 2fach KNX, 10A	1	**TYF642F**

KNX Stellantrieb

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Betriebstemperatur:	0…50 °C
Vorkonfektionierte Leitung:	≈ 1 m
Abmessungen (L x B x H):	65 x 50 x 82 mm

- passend zu den gängigen Thermostat-Ventilunterteilen
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- mit Ventilschutzfunktion
- Funktionen Sommerbetrieb und Zwangsbetrieb
- mit 5 LED's zur Anzeige des Ventilhubs

- für stetige PI-regelung
- mit 2 unabhängigen Binäreingängen
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- Beiliegend sind zwei Ventiladapter, passend zu:

  Danfoss RA, Heimeier, MNG, Schlösser ab 03/93, Honeywell, Braukmann, Dumser (Verteiler), Reich (Verteiler), Landis + Gyr, Oventrop, Herb, Onda



TX501

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Stellantrieb motorisch, KNX	1	**TX501**

KNX Stellantrieb mit Temperaturregler

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Betriebstemperatur:	0…50 °C
Vorkonfektionierte Leitung:	≈ 1 m
Abmessungen (L x B x H):	65 x 50 x 82 mm

- passend zu den gängigen Thermostat-Ventilunterteilen
- Betriebsarten: Komfort, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- mit Ventilschutzfunktion
- Funktionen Sommerbetrieb und Zwangsbetrieb
- für stetige PI-regelung

- mit 5 LED's zur Anzeige des Ventilhubs
- mit 2 unabhängigen Binäreingängen
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für Heiz- oder Kühlbetrieb
- konfektioniert, mit Leitung
- Beiliegend sind zwei Ventiladapter, passend zu:

  Danfoss RA, Heimeier, MNG, Schlösser ab 03/93, Honeywell, Braukmann, Dumser (Verteiler), Reich (Verteiler), Landis + Gyr, Oventrop, Herb, Onda



TX502

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Stellantrieb mit Temperaturregler, KNX	1	**TX502**



TXA306

KNX Binäreingang 6fach 24 V AC/DC - 230 V AC

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Max. Leitungslänge zu Tastern:	100 mm
Betriebstemperatur:	0…45 °C
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm^2
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm^2

- mit Status-LEDs zur Anzeige der Eingangszustände
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Schalt-, Dimm-, Jalousiesteuerungs-, Zwangssteuerungs-, Szenen-, Heizungs- und Zeitschalterfunktionen
- ETS Zusatz-Funktionen: Wertgeber 1 und 2 Byte, 2-Kanal-Modus, Stufenschalterfunktion
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter
- Handbedienung pro Kanal über Taste mit integrierter Status-LED, dabei Sperrung der KNX-Funktion
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für verschiedene Außenleiter geeignet
- mit QuickConnect Steckklemmen
- Zum Anschluss potenzialfreier oder 24 ... 230 V AC/DC spannungsversorgter Kontakte für die Kommunikation ins KNX Bussystem.

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Binäreingang 4fach KNX, universal	1	**TXA304**
Binäreingang 6fach KNX, universal	1	**TXA306**
Binäreingang 10fach KNX, universal	1	**TXA310**

Binäreingang 2fach, KNX Secure, UP

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Eingangs-Abtastspannung:	je Kanal 3,3 V
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Max. Leitungslänge zu Tastern:	0,25 mm
Leitungslänge verlängerbar auf:	max. 10 m
Abmessungen (L x B x H):	43 x 28,5 x 15,4 mm

- Schalt-, Dimm-, Jalousiesteuerungs-, Zwangssteuerungs-, Szenen-, Heizungs- und Zeitschalterfunktionen
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- ETS Zusatz-Funktionen: Wertgeber 1 und 2 Byte, 2-Kanal-Modus, Stufenschalterfunktion
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- mit 2 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Kabel vorkonfektioniert
- Zum Anschluss konventioneller, potenzialfreier Kontakte, wie z. B. von Schaltern, Tastern, Fensterkontakten, Melderkontakten oder Temperaturreglern, für die Kommunikation ins KNX Bussystem.
- ETS Kompatibilität Version 5.6.x aufwärts
- easy Kompatibilität Version 7.0.x aufwärts

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
LED Kit 4fach für Universal-Schnittstellen (nur bei Inbetriebnahme mit ETS)	TG308	642



TYBS702A

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Binäreingang 2fach, KNX Secure, UP	1	**TYBS702A**

Binäreingang 4fach, KNX Secure, UP

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Eingangs-Abtastspannung:	je Kanal 3,3 V
Leitungslänge verlängerbar auf:	max. 10 m
Betriebstemperatur:	-5...45 °C
Abmessungen (L x B x H):	43 x 28,5 x 15,4 mm

- Schalt-, Dimm-, Jalousiesteuerungs-, Zwangssteuerungs-, Szenen-, Heizungs- und Zeitschalterfunktionen
- ETS Zusatz-Funktionen: Wertgeber 1 und 2 Byte, 2-Kanal-Modus, Stufenschalterfunktion
- mit 4 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- Busanschluss über Anschlussklemme
- Zum Anschluss konventioneller, potenzialfreier Kontakte, wie z. B. von Schaltern, Tastern, Fensterkontakten, Melderkontakten oder Temperaturreglern, für die Kommunikation ins KNX Bussystem.
- ETS Kompatibilität Version 5.6.x aufwärts
- easy Kompatibilität Version 7.0.x aufwärts

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
LED Kit 4fach für Universal-Schnittstellen (nur bei Inbetriebnahme mit ETS)	TG308	642



TYBS704A

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Binäreingang 4fach, KNX Secure, UP	1	**TYBS704A**

Binäreingang 4fach + LED Ausgänge, KNX Secure, UP

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Eingangs-Abtastspannung:	je Kanal 5 V
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Max. Leitungslänge zu Tastern:	5 mm
Leitungslänge verlängerbar auf:	max. 30 m
Abmessungen (L x B x H):	43,5 x 35,5 x 15,4 mm

- Schalt-, Dimm-, Jalousiesteuerungs-, Zwangssteuerungs-, Szenen-, Heizungs- und Zeitschalterfunktionen
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- ETS Zusatz-Funktionen: Wertgeber 1 und 2 Byte, 2-Kanal-Modus, Stufenschalterfunktion
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- mit 4 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte
- mit 4 frei parametrierbaren Ausgängen zur LED Ansteuerung
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- mit Kabel vorkonfektioniert
- Zum Anschluss konventioneller, potenzialfreier Kontakte, wie z. B. von Schaltern, Tastern, Fensterkontakten, Melderkontakten oder Temperaturreglern, für die Kommunikation ins KNX Bussystem.
- ETS Kompatibilität Version 5.6.x aufwärts
- easy Kompatibilität Version 7.0.x aufwärts

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
LED Kit 4fach für Universal-Schnittstellen (nur bei Inbetriebnahme mit ETS)	TG308	642



TYBS794A

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Binareingang 4fach + LED Ausg, KNX Secure, UP	1	**TYBS794A**



TYB708D

Universal-Schnittstelle 8fach, UP

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Eingangs-Abtastspannung:	je Kanal 20 V
Ausgangsstrom je Kanal:	max. 0,8 mA
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge:	max. 10 m
Abmessungen (B x H x T):	44 x 48 x 32 mm

- Zum Anschluss potenzialfreier Kontakte, wie z. B. von Schaltern, Tastern, Fensterkontakten, Melderkontakten oder Temperaturreglern, für die Kommunikation ins KNX Bussystem.
- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- 8 Binäreingänge, 8 Ausgänge oder 4 Binäreingänge und 4 Ausgänge parametrierbar
- mit 8 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- Ausgänge für LEDs, z. B. als Status-LED
- Objekt für Audio-/Videosteuerung
- Objekte: Schalten, Zwangsführung, Rückmeldung des Ausgangs (nur Applikation 4 Eingänge/4 Ausgänge)
- Einflächenbedienung für Schalten, Tasten und Dimmen
- Jalousie Bedienkonzepte Kurz-Lang-Kurz und Lang-Kurz parametrierbar
- zweite Bedienebene über Objekt oder 3-Tastengriff (nur Applikation 8 Eingänge)
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- verpolungssicher
- mit Schraubklemmen
- Dimm-/Positionswertgeber 1 Byte

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Schnittstelle 8fach KNX, UP	1	**TYB708D**



TG308

LED Kit 4fach für Universal-Schnittstellen

- zum Anschluss an Universal-Schnittstellen mit LED Ausgängen
- Set bestehend aus 4 (low current) LEDs

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
LED Kit 4fach für TXB344	1	**TG308**

domovea basic

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	6 TE

- Integration von IoT-Anwendungen (Amazon Echo, Sonos, Phillips Hue, Netatmo Wetterstation, Google Home, IFTTT) moglich
- Matter Bridge integriert
- Integration von bis zu 5 IP-Kameras

- Spannungsversorgung integriert
- 2 RJ45 Ports für LAN-Anschluss
- 2 USB-Buchsen Typ B
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss uber Anschlussklemme
- mit QuickConnect Steckklemmen



TJAS671

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
domovea basic	1	TJAS671

domovea plus

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,75…2,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	0,75…2,5 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	6 TE

- Integration von IoT-Anwendungen (Amazon Echo, Sonos, Phillips Hue, Netatmo Wetterstation, Google Home, IFTTT) möglich
- Matter Bridge integriert
- Integration von bis zu 50 IP-Kameras

- Spannungsversorgung integriert
- 2 RJ45 Ports für LAN-Anschluss
- 2 USB-Buchsen Typ B
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss uber Anschlussklemme
- mit QuickConnect Steckklemmen
- ETS Remote Access
- Anlegen komplexer Automationen (Sequenzen)



TJAS471

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
domovea plus	1	TJAS471



80040001

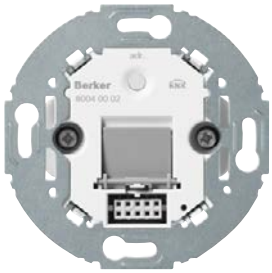
KNX Busankoppler UP mit externem Temperaturfühler

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Einbautiefe:	32 mm

- mit integriertem Summer zur akustischen Identifikation des Teilnehmers innerhalb der Anlage
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Staubschutzklappe für Anwenderschnittstelle (AST)
- mit Spreizkrallen
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Tastsensor 1fach mit RGB LED und internem Temp.fühler	80161..	645
KNX Tastsensor 2fach mit RGB LED und internem Temp.fühler	80162..	646
Optionales Zubehör		
Blindverschluss für Busankoppler	7594..	661
Aussentemperaturfühler AP IP55	EK088	695
Temperaturfühler (10 kΩ)	EK090	695

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Busankoppler UP, KNX	1	**80040001**
Busankoppler UP KNX 10 Stück	1	**80040011**



80040002

KNX Busankoppler UP mit externem Temperaturfühler, runder Metalltragring

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Einbautiefe:	32 mm

- mit integriertem Summer zur akustischen Identifikation des Teilnehmers innerhalb der Anlage
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Staubschutzklappe für Anwenderschnittstelle (AST)
- mit Spreizkrallen
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler

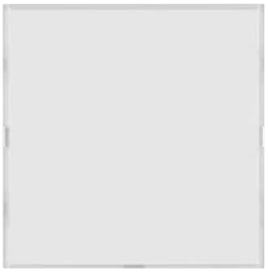
Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Tastsensor 1fach mit RGB LED und internem Temp.fühler	80161..	645
KNX Tastsensor 2fach mit RGB LED und internem Temp.fühler	80162..	646
Optionales Zubehör		
Schutzhaube	75000007	697
Temperaturfühler (10 kΩ)	EK090	695
Aussentemperaturfühler AP IP55	EK088	695

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Busankoppler UP, KNX, runder Metalltragring	1	**80040002**

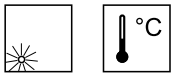
KNX Tastsensor 1fach mit Beschriftungsfeld, RGB LED und internem Temperaturfühler

Stromaufnahme Bus (Datentransfer): max. 20 mA
Leistungsaufnahme KNX: ≈ 150 mW
Betriebstemperatur: -5…45 °C

- mit weißer Betriebs-LED
- mit 2 RGB Status-LEDs je Wippe
- Bedienflächen als Tasten (Einflächenbedienung) und Wippen (Zweiflächenbedienung) konfigurierbar
- Status LEDs in ihrer Helligkeit individuell für Tasten-/Wippenfunktion einstellbar
- Helligkeitswert der Status LEDs für Tag-/Nachtbetrieb via Objekt oder manuell einstellbar
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits-, Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Tasten-/Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, Automatik deaktivieren
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt
- Tastenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Zeitschalter, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, 2-Kanal Modus, Stufenschalter, Automatik deaktivieren
- Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, 2-Kanal Modus, Automatik deaktivieren
- Sperrfunktion parametrierbar
- Stufenschalter, Funktion zur stufenweisen Auswahl von bis zu 7 hinterlegten Werten
- Status-LED in ihrere Farbe pro Taste parametrierbar
- Funktion zum manuellen Unterbrechen bereits ausgelöster Automatikfunktionen
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte
- für Busankoppler UP
- mit Demontageschutz
- Nur in Verbindung mit Busankoppler 80040001 zu verwenden!



80161780





80141329



80161770

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
für weiß und polarweiß [1]	Thermoplast	1	**80161780**
für anthrazit und alu [1]	Thermoplast	1	**80161785**
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß [2]	Thermoplast	1	**80141329**
anthrazit [2]	Thermoplast	1	**80141326**
alu [2]	Thermoplast	1	**80141321**
KNX - Berker K.1/K.5			
polarweiß [3]	Thermoplast	1	**80161770**
anthrazit [3]	Thermoplast	1	**80161776**
alu [3]	Thermoplast	1	**80161774**
edelstahl [3]	Thermoplast	1	**80161773**

[1] Beschriftungsfeldeinlage (B x H): 52,3 x 52,8 mm
[2] Beschriftungsfeldeinlage (B x H): 56,4 x 56,4 mm
[3] Beschriftungsfeldeinlage (B x H): 66,8 x 52,8 mm

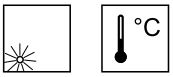
KNX Tastsensor 1fach mit RGB LED und internem Temperaturfühler

Stromaufnahme Bus (Datentransfer): max. 20 mA
Leistungsaufnahme KNX: ≈ 150 mW
Betriebstemperatur: -5…45 °C

- mit weißer Betriebs-LED
- mit 2 RGB Status-LEDs je Wippe
- Bedienflächen als Tasten (Einflächenbedienung) und Wippen (Zweiflächenbedienung) konfigurierbar
- Status LEDs in ihrer Helligkeit individuell für Tasten-/Wippenfunktion einstellbar
- Helligkeitswert der Status LEDs für Tag-/Nachtbetrieb via Objekt oder manuell einstellbar
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits-, Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Tasten-/Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, Automatik deaktivieren
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt
- Tastenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Zeitschalter, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, 2-Kanal Modus, Stufenschalter, Automatik deaktivieren
- Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, 2-Kanal Modus, Automatik deaktivieren
- Sperrfunktion parametrierbar
- Stufenschalter, Funktion zur stufenweisen Auswahl von bis zu 7 hinterlegten Werten
- Status-LED in ihrere Farbe pro Taste parametrierbar
- Funktion zum manuellen Unterbrechen bereits ausgelöster Automatikfunktionen
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte
- für Busankoppler UP
- mit Demontageschutz
- Für Serie 1930/R.classic nur in Verbindung mit Busankoppler UP (Bestell-Nr. : 8004 00 02) zu verwenden!
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.



80161869

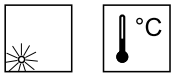


Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Busankoppler UP	800400...	644

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker R.1/R.3/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80161869**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**80161865**



80162780





80142329



80162770

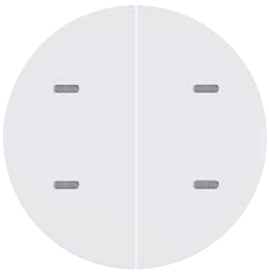
KNX Tastsensor 2fach mit Beschriftungsfelder, RGB LED und internem Temperaturfühler

Stromaufnahme Bus (Datentransfer): max. 20 mA
Leistungsaufnahme KNX: ≈ 150 mW
Betriebstemperatur: -5…45 °C

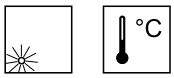
- mit 2 RGB Status-LEDs je Wippe
- mit weißer Betriebs-LED
- Bedienflächen als Tasten (Einflächenbedienung) und Wippen (Zweiflächenbedienung) konfigurierbar
- Status LEDs in ihrer Helligkeit individuell für Tasten-/Wippenfunktion einstellbar
- Helligkeitswert der Status LEDs für Tag-/Nachtbetrieb via Objekt oder manuell einstellbar
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits-, Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Tasten-/Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, Automatik deaktivieren
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt
- Tastenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Zeitschalter, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, 2-Kanal Modus, Stufenschalter, Automatik deaktivieren
- Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, 2-Kanal Modus, Automatik deaktivieren
- Sperrfunktion parametrierbar
- Stufenschalter, Funktion zur stufenweisen Auswahl von bis zu 7 hinterlegten Werten
- Status-LED in ihrere Farbe pro Taste parametrierbar
- Funktion zum manuellen Unterbrechen bereits ausgelöster Automatikfunktionen
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte
- für Busankoppler UP
- mit Demontageschutz
- Nur in Verbindung mit Busankoppler 80040001 zu verwenden!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
für weiß und polarweiß [1]	Thermoplast	1	**80162780**
für anthrazit und alu [1]	Thermoplast	1	**80162785**
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß [2]	Thermoplast	1	**80142329**
anthrazit [2]	Thermoplast	1	**80142326**
alu [2]	Thermoplast	1	**80142321**
KNX - Berker K.1/K.5			
polarweiß [3]	Thermoplast	1	**80162770**
anthrazit [3]	Thermoplast	1	**80162776**
alu [3]	Thermoplast	1	**80162774**
edelstahl [3]	Thermoplast	1	**80162773**

[1] Beschriftungsfeldeinlage (B x H): 52,3 x 24,9 mm
[2] Beschriftungsfeldeinlage (B x H): 56,4 x 26,8 mm
[3] Beschriftungsfeldeinlage (B x H): 66,8 x 25 mm



80162869



KNX Tastsensor 2fach mit RGB LED und internem Temperaturfühler

Stromaufnahme Bus (Datentransfer): max. 20 mA
Leistungsaufnahme KNX: ≈ 150 mW
Betriebstemperatur: -5…45 °C

- mit weißer Betriebs-LED
- mit 2 RGB Status-LEDs je Wippe
- Bedienflächen als Tasten (Einflächenbedienung) und Wippen (Zweiflächenbedienung) konfigurierbar
- Status LEDs in ihrer Helligkeit individuell für Tasten-/Wippenfunktion einstellbar
- Helligkeitswert der Status LEDs für Tag-/Nachtbetrieb via Objekt oder manuell einstellbar
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits-, Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Tasten-/Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, Automatik deaktivieren
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt
- Tastenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Zeitschalter, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, 2-Kanal Modus, Stufenschalter, Automatik deaktivieren
- Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, 2-Kanal Modus, Automatik deaktivieren
- Sperrfunktion parametrierbar
- Stufenschalter, Funktion zur stufenweisen Auswahl von bis zu 7 hinterlegten Werten
- Status-LED in ihrere Farbe pro Taste parametrierbar
- Funktion zum manuellen Unterbrechen bereits ausgelöster Automatikfunktionen
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte
- für Busankoppler UP
- mit Demontageschutz
- Für Serie 1930/R.classic nur in Verbindung mit Busankoppler UP (Bestell-Nr. : 8004 00 02) zu verwenden!
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Busankoppler UP	800400...	644

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker R.1/R.3/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80162869**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**80162865**

KNX Tastsensor 3fach mit Beschriftungsfelder, RGB LED und internem Temperaturfühler

Stromaufnahme Bus (Datentransfer):	max. 20 mA
Leistungsaufnahme KNX:	≈ 150 mW
Betriebstemperatur:	-5…45 °C

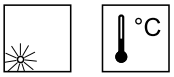
- mit 2 RGB Status-LEDs je Wippe
- mit weißer Betriebs-LED
- Bedienflächen als Tasten (Einflächenbedienung) und Wippen (Zweiflächenbedienung) konfigurierbar
- Status LEDs in ihrer Helligkeit individuell für Tasten-/Wippenfunktion einstellbar
- Helligkeitswert der Status LEDs für Tag-/Nachtbetrieb via Objekt oder manuell einstellbar
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits-, Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Tasten-/Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, Automatik deaktivieren
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt
- Tastenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Zeitschalter, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, 2-Kanal Modus, Stufenschalter, Automatik deaktivieren
- Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, 2-Kanal Modus, Automatik deaktivieren
- Sperrfunktion parametrierbar
- Stufenschalter, Funktion zur stufenweisen Auswahl von bis zu 7 hinterlegten Werten
- Status-LED in ihrere Farbe pro Taste parametrierbar
- Funktion zum manuellen Unterbrechen bereits ausgelöster Automatikfunktionen
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte
- für Busankoppler UP
- mit Demontageschutz
- Nur in Verbindung mit Busankoppler 80040001 zu verwenden!

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
für weiß und polarweiß [1]	Thermoplast	1	**80163780**
für anthrazit und alu [1]	Thermoplast	1	**80163785**
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß [2]	Thermoplast	1	**80143329**
anthrazit [2]	Thermoplast	1	**80143326**
alu [2]	Thermoplast	1	**80143321**
KNX - Berker K.1/K.5			
polarweiß [3]	Thermoplast	1	**80163770**
anthrazit [3]	Thermoplast	1	**80163776**
alu [3]	Thermoplast	1	**80163774**
edelstahl [3]	Thermoplast	1	**80163773**

[1] Beschriftungsfeldeinlage (B x H): 52,3 x 15,6 mm
[2] Beschriftungsfeldeinlage (B x H): 56,4 x 17 mm
[3] Beschriftungsfeldeinlage (B x H): 66,8 x 15,7 mm



80163780





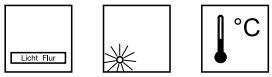
80143329



80163770



80164780





80144329



80164770

KNX Tastsensor 4fach mit Beschriftungsfelder, RGB LED und internem Temperaturfühler

Stromaufnahme Bus (Datentransfer):	max. 20 mA
Leistungsaufnahme KNX:	≈ 150 mW
Betriebstemperatur:	-5…45 °C

- mit weißer Betriebs-LED
- mit 2 RGB Status-LEDs je Wippe
- Bedienflächen als Tasten (Einflächenbedienung) und Wippen (Zweiflächenbedienung) konfigurierbar
- Status LEDs in ihrer Helligkeit individuell für Tasten-/Wippenfunktion einstellbar
- Helligkeitswert der Status LEDs für Tag-/Nachtbetrieb via Objekt oder manuell einstellbar
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits-, Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Tasten-/Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, Automatik deaktivieren
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt
- Tastenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Zeitschalter, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, 2-Kanal Modus, Stufenschalter, Automatik deaktivieren
- Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, 2-Kanal Modus, Automatik deaktivieren
- Sperrfunktion parametrierbar
- Stufenschalter, Funktion zur stufenweisen Auswahl von bis zu 7 hinterlegten Werten
- Status-LED in ihrer Farbe pro Taste parametrierbar
- Funktion zum manuellen Unterbrechen bereits ausgelöster Automatikfunktionen
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte
- für Busankoppler UP
- mit Demontageschutz
- Nur in Verbindung mit Busankoppler 80040001 zu verwenden!
- In den Designlinien S.1/B.x und K.x nur in Kombination mit einem Rahmen mit großem Ausschnitt zu verwenden!

Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7		
für weiß und polarweiß [1]	1	**80164780**
für anthrazit und alu [1]	1	**80164785**
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7		
polarweiß [2]	1	**80144329**
anthrazit [2]	1	**80144326**
alu [2]	1	**80144321**
KNX - Berker K.1/K.5		
polarweiß [3]	1	**80164770**
anthrazit [3]	1	**80164776**
alu [3]	1	**80164774**
edelstahl [3]	1	**80164773**

[1] Beschriftungsfeldeinlage (B x H): 52,3 x 24,9 mm
[2] Beschriftungsfeldeinlage (B x H): 56,4 x 12 mm
[3] Beschriftungsfeldeinlage (B x H): 66,8 x 25 mm



75040001

KNX Busankoppler UP

Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Einbautiefe:	21,8 mm
Leistungsaufnahme KNX:	≈ 100 mW

- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- Busanschluss über Anschlussklemme
- ohne Spreizkrallen
- als Schnittstelle zwischen KNX Anwendermodul und Busleitung

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
B.IQ - KNX Tastsensor 3fach mit Temperaturregler mit Display	75663..	649
B.IQ - KNX Tastsensor 4fach mit Temperaturregler mit Display	75664..	668
B.IQ - KNX Tastsensor 5fach mit Temperaturregler mit Display	75665..	650
Optionales Zubehör		
Blindverschluss für Busankoppler	7594..	661
Schutzhaube	75000007	697

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Busankoppler UP	1	**75040001**

KNX Tastsensor 2fach mit Temperaturregler, Beschriftungsfeldern und Display

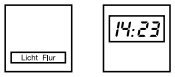
Betriebstemperatur: -5…45 °C
Energieeffizienzklasse: IV (2%)

- mit weißer Betriebs-LED und 4 roten Status-LEDs
- mit Tasten-Sperrfunktion
- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- Displaymenüumfang für Bedienung parametrierbar
- Präsenztaste zur Komfortverlängerung parametrierbar
- programmierbar ab ETS2, V1.2a
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen
- mit Ventilschutzfunktion
- Einflächenbedienung für Schalten, Tasten, Dimmen und Jalousie
- Jalousie Bedienkonzepte Kurz-Lang-Kurz und Lang-Kurz parametrierbar
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe
- Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb
- LC-Display mit Symboldarstellung
- Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)
- Temperaturmessung über internen und/oder externen Fühler mit Mittelwertbildung
- mit Raumtemperaturschaltuhr
- zur Installation in einzelnen Standard-Einbaudosen
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung von max. 2 Regelkreisen
- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt
- mit Demontageschutz
- separates Fensterkontakt-Objekt
- Meldeobjekte für Heizen und Kühlen
- Objekt für Reglerstatus
- Wippen oder Tastsensor über Objekt sperrbar
- mit 2 zusätzlichen Display-Funktionstasten

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Busankoppler UP	75040001	663



75662780





75662770

Farbe	Beschriftungsfeldeinlage (B x H)	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7				
für weiß und polarweiß	52,3 x 15,6 mm	Thermoplast	1	**75662780**
für anthrazit und alu	52,3 x 15,6 mm	Thermoplast	1	**75662785**
KNX - Berker K.1/K.5				
polarweiß	66,8 x 15,7 mm	Thermoplast	1	**75662770**
anthrazit	66,8 x 15,7 mm	Thermoplast	1	**75662775**
alu	66,8 x 15,7 mm	Thermoplast	1	**75662774**
edelstahl	66,8 x 15,7 mm	Thermoplast	1	**75662773**

KNX Tastsensor 3fach mit Temperaturregler, Beschriftungsfeldern und Display

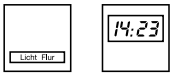
Betriebstemperatur: -5…45 °C
Energieeffizienzklasse: IV (2%)

- mit weißer Betriebs-LED und 6 roten Status-LEDs
- mit Tasten-Sperrfunktion
- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- Displaymenüumfang für Bedienung parametrierbar
- Präsenztaste zur Komfortverlängerung parametrierbar
- Meldeobjekte für Heizen und Kühlen
- Objekt für Reglerstatus
- separates Fensterkontakt-Objekt
- Wippen oder Tastsensor über Objekt sperrbar
- programmierbar ab ETS2, V1.2a
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- mit Ventilschutzfunktion
- für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen
- Einflächenbedienung für Schalten, Tasten, Dimmen und Jalousie
- Jalousie Bedienkonzepte Kurz-Lang-Kurz und Lang-Kurz parametrierbar
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung von max. 2 Regelkreisen
- Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt
- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe
- Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb
- Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)
- LC-Display mit Symboldarstellung
- mit 2 zusätzlichen Display-Funktionstasten
- Temperaturmessung über internen und/oder externen Fühler mit Mittelwertbildung
- mit Raumtemperaturschaltuhr
- mit Demontageschutz
- Nur in Kombination mit Rahmen mit großem Ausschnitt zu verwenden!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Busankoppler UP	75040001	663



75663780



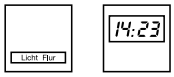


75663770

Farbe	Beschriftungsfeldeinlage (B x H)	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7				
für weiß und polarweiß	52,3 x 24,9 mm	Thermoplast	1	**75663780**
für anthrazit und alu	52,3 x 24,9 mm	Thermoplast	1	**75663785**
KNX - Berker K.1/K.5				
polarweiß	66,8 x 24,9 mm	Thermoplast	1	**75663770**
anthrazit	66,8 x 24,9 mm	Thermoplast	1	**75663775**
alu	66,8 x 24,9 mm	Thermoplast	1	**75663774**
edelstahl	66,8 x 24,9 mm	Thermoplast	1	**75663773**



75665780





75665770

KNX Tastsensor 5fach mit Temperaturregler, Beschriftungsfeldern und Display

Betriebstemperatur: -5…45 °C
Energieeffizienzklasse: IV (2%)

- mit weißer Betriebs-LED und 10 roten Status-LEDs
- Nur in Kombination mit Rahmen mit großem Ausschnitt zu verwenden!
- mit Tasten-Sperrfunktion
- Präsenztaste zur Komfortverlängerung parametrierbar
- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- Displaymenüumfang für Bedienung parametrierbar
- programmierbar ab ETS2, V1.2a
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen
- mit Ventilschutzfunktion
- Jalousie Bedienkonzepte Kurz-Lang-Kurz und Lang-Kurz parametrierbar
- Einflächenbedienung für Schalten, Tasten, Dimmen und Jalousie
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung von max. 2 Regelkreisen
- Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt
- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe
- Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb
- Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)
- LC-Display mit Symboldarstellung
- Temperaturmessung über internen und/oder externen Fühler mit Mittelwertbildung
- mit Raumtemperaturschaltuhr
- mit Demontageschutz
- Meldeobjekte für Heizen und Kühlen
- Objekt für Reglerstatus
- separates Fensterkontakt-Objekt
- Wippen oder Tastsensor über Objekt sperrbar
- mit 2 zusätzlichen Display-Funktionstasten

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Busankoppler UP	75040001	663

Farbe	Beschriftungsfeldeinlage (B x H)	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7				
für weiß und polarweiß	52,3 x 15,6 mm	Thermoplast	1	**75665780**
für anthrazit und alu	52,3 x 15,6 mm	Thermoplast	1	**75665785**
KNX - Berker K.1/K.5				
polarweiß	66,8 x 15,7 mm	Thermoplast	1	**75665770**
anthrazit	66,8 x 15,7 mm	Thermoplast	1	**75665775**
alu	66,8 x 15,7 mm	Thermoplast	1	**75665774**
edelstahl	66,8 x 15,7 mm	Thermoplast	1	**75665773**

KNX Tastsensor 2fach mit Temperaturregler mit Beschriftungsfeldern, Display und integriertem Busankoppler



75662729



Energieeffizienzklasse: IV (2%)
Betriebstemperatur: -5…45 °C

- mit weißer Betriebs-LED und 4 amber-farbenen Status-LEDs
- für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen
- mit Ventilschutzfunktion
- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- Präsenztaste zur Komfortverlängerung parametrierbar
- Displaymenüumfang für Bedienung parametrierbar
- Einflächenbedienung für Schalten, Tasten, Dimmen und Jalousie
- Jalousie Bedienkonzepte Kurz-Lang-Kurz und Lang-Kurz parametrierbar
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- Abrufen, Einstellen und Speichern von 8 Lichtszenen
- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung von max. 2 Regelkreisen
- Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe
- Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb
- LC-Display mit Symboldarstellung
- Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)
- mit 2 zusätzlichen Display-Funktionstasten
- Temperaturmessung über internen und/oder externen Fühler mit Mittelwertbildung
- mit Raumtemperaturschaltuhr
- mit Demontageschutz
- mit Tasten-Sperrfunktion
- Wippen oder Tastsensor über Objekt sperrbar
- Meldeobjekte für Heizen und Kühlen
- separates Fensterkontakt-Objekt
- Objekt für Reglerstatus
- programmierbar ab ETS2, V1.2a
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte

Farbe	Beschriftungsfeldeinlage (B x H)	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß	56,4 x 17 mm	Thermoplast	1	**75662729**
anthrazit	56,4 x 17 mm	Thermoplast	1	**75662726**

KNX Tastsensor 3fach mit Temperaturregler mit Beschriftungsfeldern, Display und integriertem Busankoppler



75663729



Energieeffizienzklasse: IV (2%)
Betriebstemperatur: -5…45 °C

- mit weißer Betriebs-LED und 6 amber-farbenen Status-LEDs
- für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen
- mit Ventilschutzfunktion
- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- Präsenztaste zur Komfortverlängerung parametrierbar
- Displaymenüumfang für Bedienung parametrierbar
- Einflächenbedienung für Schalten, Tasten, Dimmen und Jalousie
- Jalousie Bedienkonzepte Kurz-Lang-Kurz und Lang-Kurz parametrierbar
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- Abrufen, Einstellen und Speichern von 8 Lichtszenen
- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung von max. 2 Regelkreisen
- Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe
- Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb
- LC-Display mit Symboldarstellung
- Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)
- mit 2 zusätzlichen Display-Funktionstasten
- Temperaturmessung über internen und/oder externen Fühler mit Mittelwertbildung
- mit Raumtemperaturschaltuhr
- mit Demontageschutz
- mit Tasten-Sperrfunktion
- Wippen oder Tastsensor über Objekt sperrbar
- Meldeobjekte für Heizen und Kühlen
- separates Fensterkontakt-Objekt
- Objekt für Reglerstatus
- programmierbar ab ETS2, V1.2a
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Nur in Kombination mit Rahmen mit großem Ausschnitt zu verwenden!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Rahmen mit großem Ausschnitt	13096020	311
Rahmen mit großem Ausschnitt	13096030	311
Rahmen mit großem Ausschnitt	13096074	310
Rahmen mit großem Ausschnitt	13096083	311

Farbe	Beschriftungsfeldeinlage (B x H)	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7				
polarweiß	56,4 x 26,8 mm	Thermoplast	1	**75663729**
anthrazit	56,4 x 26,8 mm	Thermoplast	1	**75663726**



75665729



KNX Tastsensor 5fach mit Temperaturregler, Beschriftungsfeldern, Display und integriertem Busankoppler

Energieeffizienzklasse:	IV (2%)
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Beschriftungsfeldeinlage (B x H):	56,4 x 17 mm

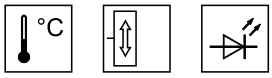
- mit weißer Betriebs-LED und 10 amber-farbenen Status-LEDs
- für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen
- mit Ventilschutzfunktion
- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- Präsenztaste zur Komfortverlängerung parametrierbar
- Displaymenüumfang für Bedienung parametrierbar
- Einflächenbedienung für Schalten, Tasten, Dimmen und Jalousie
- Jalousie Bedienkonzepte Kurz-Lang-Kurz und Lang-Kurz parametrierbar
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- Abrufen, Einstellen und Speichern von 8 Lichtszenen
- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung von max. 2 Regelkreisen
- Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe
- Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb
- LC-Display mit Symboldarstellung
- Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)
- mit 2 zusätzlichen Display-Funktionstasten
- Temperaturmessung über internen und/oder externen Fühler mit Mittelwertbildung
- mit Raumtemperaturschaltuhr
- mit Demontageschutz
- mit Tasten-Sperrfunktion
- Wippen oder Tastsensor über Objekt sperrbar
- Meldeobjekte für Heizen und Kühlen
- separates Fensterkontakt-Objekt
- Objekt für Reglerstatus
- programmierbar ab ETS2, V1.2a
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Nur in Kombination mit Rahmen mit großem Ausschnitt zu verwenden!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Rahmen mit großem Ausschnitt	130960...	311

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß	Thermoplast	1	**75665729**
anthrazit	Thermoplast	1	**75665726**



80141180





80141170

KNX Tastsensor-Modul 1fach mit RGB LED, internem Temperaturfühler und integriertem Busankoppler

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Stromaufnahme Bus (Datentransfer):	max. 10 mA
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Einbautiefe:	31 mm

- Bedienflächen als Tasten (Einflächenbedienung) und Wippen (Zweiflächenbedienung) konfigurierbar
- Status LEDs in ihrer Helligkeit individuell für Tasten-/Wippenfunktion einstellbar
- Helligkeitswert der Status LEDs für Tag-/Nachtbetrieb via Objekt oder manuell einstellbar
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits-, Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt
- Sperrfunktion parametrierbar
- Tasten-/Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, Automatik deaktivieren
- Funktion zum manuellen Unterbrechen bereits ausgelöster Automatikfunktionen
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit einer RGB Status-LED in Helligkeit und Farbe parametrierbar
- mit integriertem Summer zur akustischen Identifikation des Teilnehmers innerhalb der Anlage
- mit Demontageschutz

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7		
Tastsensor-Modul 1fach m Busank KNX S.1/B.x	1	**80141180**
KNX - Berker Q.x/K.x		
Tastsensor-Modul 1fach m Busank KNX Q.x/K.x	1	**80141170**

Abdeckung für KNX Tastsensor-Modul 1fach mit klarer Linse

- mit klarer Linse für die RGB-Status-Anzeige des Tastsensor-Moduls

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80960289**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**80960299**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**80960282**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**80960285**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**80960283**
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**80960229**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**80960226**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**80960221**
KNX - Berker K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80960279**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**80960275**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**80960271**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**80960273**

80960289



80960229

80960279

Abdeckung für KNX Tastsensor-Modul 1fach mit klarer Linse und Aufdruck I/O

- mit klarer Linse für die RGB-Status-Anzeige des Tastsensor-Moduls
- mit Aufdruck „0 - 1“

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80962289**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**80962299**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**80962282**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**80962285**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**80962283**
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**80962229**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**80962226**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**80962221**
KNX - Berker K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80962279**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**80962275**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**80962271**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**80962273**



80962289

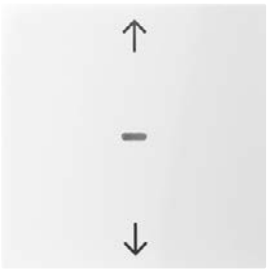




80962229



80962279



80961289





80961229



80961279

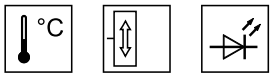
Abdeckung für KNX Tastsensor-Modul 1fach mit Pfeil-Symbolen und klarer Linse

- mit klarer Linse für die RGB-Status-Anzeige des Tastsensor-Moduls
- mit Aufdruck Symbol Pfeile

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80961289**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**80961299**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**80961282**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**80961285**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**80961283**
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**80961229**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**80961226**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**80961221**
KNX - Berker K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80961279**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**80961275**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**80961271**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**80961273**



80142180





80142170

KNX Tastsensor-Modul 2fach mit RGB LED, internem Temperaturfühler und integriertem Busankoppler

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Stromaufnahme Bus (Datentransfer):	max. 10 mA
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Einbautiefe:	31 mm

- Bedienflächen als Tasten (Einflächenbedienung) und Wippen (Zweiflächenbedienung) konfigurierbar
- Status LEDs in ihrer Helligkeit individuell für Tasten-/Wippenfunktion einstellbar
- Helligkeitswert der Status LEDs für Tag-/Nachtbetrieb via Objekt oder manuell einstellbar
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits-, Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Sperrfunktion parametrierbar
- Tasten-/Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperaturregler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, Automatik deaktivieren
- Funktion zum manuellen Unterbrechen bereits ausgelöster Automatikfunktionen
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit zwei RGB Status-LEDs in Helligkeit und Farbe parametrierbar
- mit integriertem Summer zur akustischen Identifikation des Teilnehmers innerhalb der Anlage
- mit Demontageschutz

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.x		
Tastsensor-Modul 2fach m Busank KNX S.1/B.x	1	**80142180**
KNX - Berker Q.x/K.x		
Tastsensor-Modul 2fach m Busank KNX Q.x/K.x	1	**80142170**

Abdeckung für KNX Tastsensor-Modul 2fach mit klaren Linsen

- mit 2 klaren Linsen für die RGB-Status-Anzeige des Tastsensor-Moduls

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80960389**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**80960399**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**80960382**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**80960385**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**80960383**
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**80960329**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**80960326**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**80960321**
KNX - Berker K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80960379**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**80960375**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**80960371**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**80960373**



80960389





80960329

80960379

Abdeckung für KNX Tastsensor-Modul 2fach mit klaren Linsen und Aufdruck I/O

- mit 2 klaren Linsen für die RGB-Status-Anzeige des Tastsensor-Moduls
- mit Aufdruck „0 - 1“

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80962389**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**80962399**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**80962382**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**80962385**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**80962383**
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**80962329**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**80962326**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**80962321**
KNX - Berker K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80962379**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**80962375**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**80962371**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**80962373**



80962389

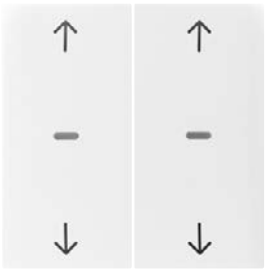




80962329



80962379



80961389





80961329



80961379

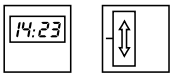
Abdeckung für KNX Tastsensor-Modul 2fach mit Pfeil-Symbolen und klaren Linsen

- mit Aufdruck Symbol Pfeile

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80961389**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**80961399**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**80961382**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**80961385**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**80961383**
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**80961329**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**80961326**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**80961321**
KNX - Berker K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80961379**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**80961375**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**80961371**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**80961373**



75740101



KNX Touch Control mit TFT-Display und integriertem Busankoppler

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Hilfsspannung:	24 V DC
Leistungsaufnahme (Standby):	0,6 W
Leistungsaufnahme KNX:	≈ 1 W
Stromaufnahme Bus (Datentransfer):	≈ 10 mA
TFT-Bildschirmgröße:	3,5 ″
Auflösung Grafikdisplay:	320 x 240 px
Betriebstemperatur:	0…50 °C
Leiterquerschnitt (flexibel), mit Aderendhülse:	0,25 mm²
Abmessungen (B x H x T):	95 x 75 x 44 mm
Einbautiefe:	25,5 mm
Energieeffizienzklasse:	IV (2%)

- hochauflösendes, touch-sensitives Farbdisplay
- zur Anzeige/Darstellung von Messwerten, sicherheitsrelevanten Status, Texten, Grafiken und Fotos
- integrierte Symbolbibliothek mit Icons
- selbst erstellte Bilder/Icons über Micro-SD-Karte importierbar
- Funktionen, z. B. Schalten, Dimmen, Jalousiesteuerung, bis zu 16 Szenen, Klimaregelung, Scharfschalten von Alarmanlagen, Datum, Uhrzeit
- Automatikfunktionen zur Steuerung von Beleuchtung, Jalousien und Rollläden, Klima- und Lüftungsanlagen
- Sperrfunktion zum Reinigen der Bedienoberfläche
- 16 Zeitschaltfunktionen und Wecker

- Logikbausteine: 4 x UND, 4 x ODER mit je 4 Eingängen
- mit integriertem Busankoppler
- 4 Analog-/Digital-Eingänge
- mit Programmiertaste
- integrierter Helligkeitssensor zur automatischen Anpassung der Display-Helligkeit
- interner Näherungssensor zur automatischen Aktivierung der Anzeige
- bis zu 10 frei konfigurierbare Seiten für Bedienelemente und Anzeigen
- Busanschluss über Anschlussklemme
- Anschluss für externen Temperaturfühler und Binärkontakte

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Designrahmen, eckig, für KNX Touch Control (Berker)	13197..	657
Designrahmen, abgerundet, für KNX Touch Control (Berker)	131921..	657
Designrahmen, eckig, für KNX Touch Control (Berker)	131922..	657
Designrahmen, eckig, für KNX Touch Control (Berker)	131964..	657
Designrahmen eckig	13191909	657

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KNX Touch Control mit TFT-Display	1	**75740101**

Designrahmen, eckig, für KNX Touch Control

- zur Integration design-neutraler Produkte in die Berker Designlinien
- für KNX und Türkommunikationsanwendungen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Touch Control mit TFT-Display	75740101	23



13197006

Farbe	Abmessungen (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	94 x 91 x 3,7 mm	1	**13197009**
polarweiß matt	94 x 91 x 3,7 mm	1	**13191909**
weiß glänzend	94 x 91 x 3,7 mm	1	**13198982**
anthrazit matt	94 x 91 x 3,7 mm	1	**13197006**
schwarz glänzend	94 x 91 x 3,7 mm	1	**13192245**
alu matt, lackiert	94 x 91 x 3,7 mm	1	**13196424**
Aluminium eloxiert	94 x 83 x 3,7 mm	1	**13192284**
Edelstahl, Metall mattiert	94 x 83 x 3,7 mm	1	**13192204**
Edelstahl, Metall gebürstet	94 x 83 x 3,7 mm	1	**13193606**
Glas polarweiß	94 x 83 x 3,7 mm	1	**13196909**
Glas alu	94 x 83 x 3,7 mm	1	**13196414**
Glas schwarz	94 x 83 x 3,7 mm	1	**13196616**

Designrahmen, abgerundet, für KNX Touch Control

- zur Integration design-neutraler Produkte in die Berker Designlinien
- für KNX und Türkommunikationsanwendungen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Touch Control mit TFT-Display	75740101	23

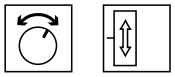


13196086

Farbe	Abmessungen (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	94 x 91 x 3,7 mm	1	**13192189**
anthrazit matt, lackiert	94 x 91 x 3,7 mm	1	**13196086**
schwarz glänzend	94 x 91 x 3,7 mm	1	**13192145**
Aluminium eloxiert	94 x 83 x 3,7 mm	1	**13192184**
Edelstahl, Metall mattiert	94 x 83 x 3,7 mm	1	**13192104**
Glas polarweiß	94 x 83 x 3,7 mm	1	**13192109**
Glas schwarz	94 x 83 x 3,7 mm	1	**13192116**



75441159





75441129



75441179

KNX Temperaturregler mit Regulierknopf und integriertem Busankoppler

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Ausgangsstrom je Kanal:	max. 0,8 mA
Sollwertregelung über Regulierknopf:	± 0…5 K
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Ein-/Ausgänge:	max. 5 m
Fühler-Leitungslänge:	50 m
Energieeffizienzklasse:	IV (2%)

- Betriebsarten: Komfort, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz, Taupunkt je durch LED angezeigt
- Präsenztaste und Regulierknopf funktionslos parametrierbar
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- mit Präsenztaste für die Umschaltung zwischen Komfort- und Standby-Betrieb
- mit Status-LEDs: rot heizen, blau kühlen und gelb für aktiviert
- ohne Spreizkrallen
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb
- Heizen oder Kühlen in 2 Stufen möglich
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung
- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- mit Demontageschutz
- mit 4 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte z. B. Fenster Magnetkontakt
- 4 Binäreingänge oder 2-3 Binäreingänge und 1-2 Ausgänge parametrierbar
- Ventilschutz parametrierbar
- Verhalten bei Busspannungswiederkehr parametrierbar
- Binäreingänge/-ausgänge mit Schraubklemmen
- Binäreingang 4 parametrierbar für Temperaturfühler, Best.-Nr. 161.

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	24

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**75441159**
polarweiß matt	Thermoplast/Metall	1	**75441189**
weiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**75441152**
anthrazit matt	Thermoplast/Metall	1	**75441185**
alu matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**75441183**
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast/Metall	1	**75441129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**75441126**
alu samt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**75441124**
KNX - Berker K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**75441179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**75441175**
alu matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**75441171**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**75441173**



75441259



IP20



75441229



75441279

KNX Objekt-Temperaturregler mit integriertem Busankoppler

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Ausgangsstrom je Kanal:	max. 0,8 mA
Energieeffizienzklasse:	IV (2%)
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Ein-/Ausgänge:	max. 5 m
Fühler-Leitungslänge:	50 m

- Betriebsarten: Komfort, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz, Taupunkt
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- ohne Spreizkrallen
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb
- Heizen oder Kühlen in 2 Stufen möglich
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung
- für Einzelraumregelung
- mit Demontageschutz
- mit 4 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte z. B. Fenster Magnetkontakt
- 4 Binäreingänge oder 2-3 Binäreingänge und 1-2 Ausgänge parametrierbar
- Verhalten bei Busspannungswiederkehr parametrierbar
- Ventilschutz parametrierbar
- Binäreingänge/-ausgänge mit Schraubklemmen
- Binäreingang 4 parametrierbar für Temperaturfühler, Best.-Nr. 161.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**75441259**
polarweiß matt	Thermoplast/Metall	1	**75441289**
weiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**75441252**
anthrazit matt	Thermoplast/Metall	1	**75441285**
alu matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**75441283**
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast/Metall	1	**75441229**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**75441226**
alu samt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**75441224**
KNX - Berker K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**75441279**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**75441275**
Edelstahl, Metall mattiert	Thermoplast/Metall	1	**75441273**

KNX CO2-Sensor mit Feuchte- und Temperaturregelung

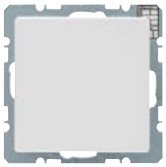
Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Stromaufnahme Bus (Datentransfer):	12,5 mA
Montagehöhe:	1,5 m
Messbereich Temperatur, linear:	-5…45 °C
CO2-Messbereich:	0 / 0,2 %
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Messbereich Feuchte:	10…95 %

- integrierter Busankoppler
- mit 2 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte
- zum Messen und Überwachen von CO2-Konzentration, Luftfeuchte und Lufttemperatur
- Betriebsarten: Komfort, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz
- Alarmierung bei Erreichen des Taupunktes, um z. B. bei Kühldecken oder in Wintergärten Schimmelbildung vorzubeugen
- bis zu 4 CO2-Grenzwerte einstellbar
- vergleicht gemessene mit der Solltemperatur
- bis zu 2 Feuchte-Grenzwerte einstellbar
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- ohne Spreizkrallen
- Binäreingangsfunktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, Wertgeber, Lichtszenen-Nebenstelle
- Binäreingänge im Betrieb sperrbar
- Heizen oder Kühlen in 2 Stufen möglich
- für Heiz- oder Kühlbetrieb
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für Einzelraumregelung
- mit Demontageschutz
- Anschlussleiste mit Schraubklemmen für Binäreingänge
- Empfehlung: Tiefe Dose verwenden.



75441359

IP20



75441329



75441379

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**75441359**
polarweiß matt	Thermoplast/Metall	1	**75441389**
weiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**75441352**
anthrazit matt	Thermoplast/Metall	1	**75441385**
alu matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**75441383**
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast/Metall	1	**75441329**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**75441326**
alu samt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**75441324**
KNX - Berker K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**75441379**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**75441375**
Alu, Aluminium eloxiert	Thermoplast/Metall	1	**75441371**
Edelstahl, Metall mattiert	Thermoplast/Metall	1	**75441373**

KNX Helligkeits- und Temperatursensor, AP

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Messbereich Helligkeit, linear:	1…100000 lx
Messbereich Temperatur, linear:	-25…55 °C
Betriebstemperatur:	-25…55 °C
Abmessungen (B x H x T):	72 x 110 x 54 mm

- pro Kanal logische UND-Verknüpfung der Grenzwerte einstellbar
- zusätzlicher Sonnenschutzkanal mit Objekten zur Jalousiesteuerung
- 4 unabhängige Kanäle mit eigenen Grenzwerten zur Verarbeitung von Helligkeit und/oder Temperatur
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- pro Kanal Teach-Objekt für Helligkeitsgrenzwert



75492002

IP54

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Helligkeits- und Temperatursensor AP KNX	polarweiß	1	**75492002**



80440100

IK04 IP21

KNX Temperaturregler mit Farbdisplay und integriertem Busankoppler

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Hilfsspannung:	24 V DC
Energieeffizienzklasse:	IV (2%)
TFT-Bildschirmgröße:	1,93 ″
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen Display (B x H):	38,28 x 30,26 mm
Einbautiefe:	32 mm

- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt
- mit Tastensperre
- mit Ferienschaltung
- mit Frostschutzfunktion
- Komfort-, Standard- und Nachttemperatur
- Temperaturmessung über internen Fühler und/oder über einen zusätzlichen Anschluss anschließbarer Temperaturfühler mit Mittelwertbildung
- Bedienung über sensitive Touch-Bedienfläche
- Anzeige der Soll- oder Isttemperatur
- Bildschirmschoner
- LC-Display mit Symboldarstellung
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- zum Anzeigen und Auslösen von Aktionen
- Menüführung in DE/EN/FR/NL/IT/ES/PT/PL/TR/DK/SV/FI/NO
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Spreizkrallen
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- für Einzelmontage
- für senkrechte Montage
- Schalten von Szenen (1..8) möglich
- Betriebsart Heizung, Kühlung oder Heizung/Kühlung auswählbar
- Schaltende PI-Regelung (PWM) oder Schaltende 2-Punkt Regelung auswählbar
- Heizungsart Warmwasserheizung, Warmwasser-Fußbodenheizung, Elektroheizung, elektrische Fußbodenheizung oder Split Unit auswählbar
- Kühlungsart Kühldecke, Gebläsekonvektor oder Split Unit auswählbar
- Betriebsmodus Komfort, Standby, Nachabsenkung oder Frost-/Hitzeschutz via Szene schaltbar

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Abdeckung für KNX Temperaturregler und Raumcontroller	8096..	653
KNX Spannungsversorgung 320 mA + 24 V DC, 640 mA REG	TXA114	625
Optionales Zubehör		
Aussentemperaturfühler AP IP55	EK088	695
Temperaturfühler (10 kΩ)	EK090	695

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX Temperaturregler	Thermoplast/Metall	1	**80440100**



80660100

IK04 IP21

KNX Raumcontroller mit Farbdisplay und integriertem Busankoppler

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Hilfsspannung:	24 V DC
Energieeffizienzklasse:	IV (2%)
TFT-Bildschirmgröße:	1,93 ″
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen Display (B x H):	38,28 x 30,26 mm
Einbautiefe:	32 mm

- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt
- mit Tastensperre
- mit Ferienschaltung
- mit Frostschutzfunktion
- für Schalt-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Funktion Automatik deaktivieren
- Komfort-, Standard- und Nachttemperatur
- Temperaturmessung über internen Fühler und/oder anschließbaren Temperaturfühler mit Mittelwertbildung
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler
- Bedienung über sensitive Touch-Bedienfläche
- Anzeige der Soll- oder Isttemperatur
- Bildschirmschoner
- LC-Display mit Symboldarstellung
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- zum Anzeigen und Auslösen von Aktionen
- Menüführung in DE/EN/FR/NL/IT/ES/PT/PL/TR/DK/SV/FI/NO
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Spreizkrallen
- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- für Einzelmontage
- für senkrechte Montage
- Schalten von Szenen (1..8) möglich
- Betriebsart Heizung, Kühlung oder Heizung/Kühlung auswählbar
- Schaltende PI-Regelung (PWM) oder Schaltende 2-Punkt Regelung auswählbar
- Heizungsart Warmwasserheizung, Warmwasser-Fußbodenheizung, Elektroheizung, elektrische Fußbodenheizung oder Split Unit auswählbar
- Kühlungsart Kühldecke, Gebläsekonvektor oder Split Unit auswählbar
- Betriebsmodus Komfort, Standby, Nachabsenkung oder Frost-/Hitzeschutz via Szene schaltbar
- Tastenfunktion: u. a. Schalten, Dimmen, Rollladen/Jalousie, Zeitschalter, Zwangssteuerung, Betriebsmodusumschaltung
- Der KNX Raumcontroller verfügt im Vergleich zum Temperaturregler zusätzlich über Tastsensorfunktionen und kann somit alle Gewerke in einem Raum steuern.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Abdeckung für KNX Temperaturregler und Raumcontroller	8096..	653
KNX Spannungsversorgung 320 mA + 24 V DC, 640 mA REG	TXA114	625
Optionales Zubehör		
Aussentemperaturfühler AP IP55	EK088	695
Temperaturfühler (10 kΩ)	EK090	695

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX Raumcontroller	Thermoplast/Metall	1	**80660100**

Abdeckung für KNX Temperaturregler und Raumcontroller

- Klemmbefestigung

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80960189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**80960180**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**80960182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**80960185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**80960183**
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**80960129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**80960126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**80960121**
KNX - Berker K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80960179**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**80960175**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**80960171**



80960189

IP20



80960129



80960179

Sensor-Einsatz

- für z. B. Temperaturfühler PT100
- mit Steckklemmen
- ohne Spreizkrallen

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Zentralplatte für Sensor-Einsatz	7594..	661

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Sensor-Einsatz	10	**75941001**



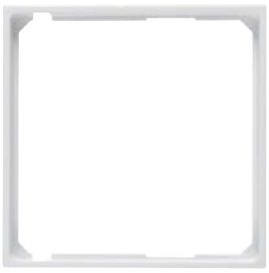
75941001

Zentralplatte für Sensor-Einsatz

- mit Schlitzen zur Luftzirkulation
- für z. B. Temperaturfühler PT100
- Klemmbefestigung
- Achtung! Nur mit Zwischenring für Zentralplatte des Programms zu verwenden.
- Beschriftungsfeld nicht verwendbar.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**75940409**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**75940402**
polarweiß matt/samt	Thermoplast	1	**75940489**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**75940485**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**75940483**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**75940403**

75940409



11098989



11096089



11087009



11087003

Zwischenring für Zentralplatte

- Beschriftungsfeld einrastbar

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11098989**
polarweiß matt	Thermoplast	10	**11091909**
weiß glänzend	Thermoplast	10	**11098982**
anthrazit matt	Thermoplast	10	**11091606**
aluminium matt, lackiert	Thermoplast	10	**11091404**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	10	**11096089**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	10	**11096086**
alu samt, lackiert	Thermoplast	10	**11096084**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	10	**11087009**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	10	**11087006**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	10	**11087003**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	10	**11087004**

B.IQ - KNX Busankoppler UP

Betriebsspannung über Bus: 21…32 V DC
Leistungsaufnahme KNX: ≈ 100 mW
Betriebstemperatur: -5…45 °C
Einbautiefe: 21,8 mm

- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- als Schnittstelle zwischen KNX Anwendermodul und Busleitung
- Busanschluss über Anschlussklemme
- ohne Spreizkrallen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
B.IQ - KNX Tastsensor 3fach mit Temperaturregler mit Display	75663..	649
B.IQ - KNX Tastsensor 4fach mit Temperaturregler mit Display	75664..	668
B.IQ - KNX Tastsensor 5fach mit Temperaturregler mit Display	75665..	650
Optionales Zubehör		
Blindverschluss für Busankoppler	7594..	661
Schutzhaube	75000007	697



75040001

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Busankoppler UP	1	**75040001**

B.IQ - KNX Tastsensor 1fach Komfort

Betriebstemperatur: -5…45 °C
Abmessungen (B x H): 88,5 mm

- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- zweite Bedienebene über Objekt
- Einflächenbedienung für Schalten, Tasten, Dimmen und Jalousie
- mit blauer Betriebs-LED und 2 weißen Status-LEDs (Beschriftungsfeld-Beleuchtung)
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- für Busankoppler UP
- Aluminium-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Busankoppler UP	75040001	663
Optionales Zubehör		
B.IQ Beschriftungsfeld für Tastsensoren 1- bis 3fach	75900080	670

75161599

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker B.IQ			
polarweiß matt	Thermoplast	1	**75161599**
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**75161594**
Edelstahl, Metall gebürstet	Edelstahl	1	**75161593**
Glas polarweiß	Glas	1	**75161590**
Glas schwarz	Glas	1	**75161592**

B.IQ - KNX Tastsensor 2fach Komfort

Betriebstemperatur: -5…45 °C
Abmessungen (B x H): 88,5 mm

- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- zweite Bedienebene über Objekt
- Einflächenbedienung für Schalten, Tasten, Dimmen und Jalousie
- mit blauer Betriebs-LED und 4 weißen Status-LEDs (Beschriftungsfeld-Beleuchtung)
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- für Busankoppler UP
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x
- Aluminium-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Busankoppler UP	75040001	663
Optionales Zubehör		
B.IQ Beschriftungsfeld für Tastsensoren 1- bis 3fach	75900080	670

75162599

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker B.IQ			
polarweiß matt	Thermoplast	1	**75162599**
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**75162594**
Edelstahl, Metall gebürstet	Edelstahl	1	**75162593**
Glas polarweiß	Glas	1	**75162590**
Glas schwarz	Glas	1	**75162592**



75163599

B.IQ - KNX Tastsensor 3fach Komfort

Betriebstemperatur: -5…45 °C
Abmessungen (B x H): 88,5 mm

- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- zweite Bedienebene über Objekt
- Einflächenbedienung für Schalten, Tasten, Dimmen und Jalousie
- mit blauer Betriebs-LED und 6 weißen Status-LEDs (Beschriftungsfeld-Beleuchtung)
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- für Busankoppler UP
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x
- Aluminium-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Busankoppler UP	75040001	648
Optionales Zubehör		
B.IQ Beschriftungsfeld für Tastsensoren 1- bis 3fach	75900080	670

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker B.IQ			
polarweiß matt	Thermoplast	1	**75163599**
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**75163594**
Edelstahl, Metall gebürstet	Edelstahl	1	**75163593**
Glas polarweiß	Glas	1	**75163590**
Glas schwarz	Glas	1	**75163592**



75164599

B.IQ - KNX Tastsensor 4fach Komfort

Betriebstemperatur: -5…45 °C
Abmessungen (B x H): 88,5 x 118,1 mm

- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- zweite Bedienebene über Objekt oder 3-Tastengriff
- sperrbar über 3-Tastengriff
- Einflächenbedienung für Schalten, Tasten, Dimmen und Jalousie
- mit blauer Betriebs-LED und 8 weißen Status-LEDs (Beschriftungsfeld-Beleuchtung)
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit oder 1 Byte
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- für Busankoppler UP
- zur Installation in einzelnen Standard-Einbaudosen
- Edelstahl-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Busankoppler UP	75040001	648
Optionales Zubehör		
B.IQ Beschriftungsfeld für Tastsensoren 4fach	75900081	670

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker B.IQ			
polarweiß matt	Thermoplast	1	**75164599**
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**75164594**
Edelstahl, Metall gebürstet	Edelstahl	1	**75164593**
Glas polarweiß	Glas	1	**75164590**
Glas schwarz	Glas	1	**75164592**

B.IQ - KNX Tastsensor 1fach

Betriebstemperatur: -5…45 °C
Abmessungen (B x H): 88,5 mm

- mit blauer Betriebs-LED und 2 weißen Status-LEDs (Beschriftungsfeld-Beleuchtung)
- Dimm-/Positionswertgeber 1 Byte
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- mit Demontageschutz
- für Busankoppler UP

- Aluminium-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Busankoppler UP	75040001	648
Optionales Zubehör		
B.IQ Beschriftungsfeld für Tastsensoren 1- bis 3fach	75900080	670

75161099

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker B.IQ			
polarweiß matt	Thermoplast	1	**75161099**
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**75161094**
Edelstahl, Metall gebürstet	Edelstahl	1	**75161093**
Glas polarweiß	Glas	1	**75161090**
Glas schwarz	Glas	1	**75161092**

B.IQ - KNX Tastsensor 2fach

Betriebstemperatur: -5…45 °C
Abmessungen (B x H): 88,5 mm

- mit blauer Betriebs-LED und 4 weißen Status-LEDs (Beschriftungsfeld-Beleuchtung)
- Dimm-/Positionswertgeber 1 Byte
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- mit Demontageschutz
- für Busankoppler UP

- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x
- Aluminium-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Busankoppler UP	75040001	648
Optionales Zubehör		
B.IQ Beschriftungsfeld für Tastsensoren 1- bis 3fach	75900080	670

75162099

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker B.IQ			
polarweiß matt	Thermoplast	1	**75162099**
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**75162094**
Edelstahl, Metall gebürstet	Edelstahl	1	**75162093**
Glas polarweiß	Glas	1	**75162090**
Glas schwarz	Glas	1	**75162092**

B.IQ - KNX Tastsensor 3fach

Betriebstemperatur: -5…45 °C
Abmessungen (B x H): 88,5 mm

- mit blauer Betriebs-LED und 6 weißen Status-LEDs (Beschriftungsfeld-Beleuchtung)
- Dimm-/Positionswertgeber 1 Byte
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- mit Demontageschutz
- für Busankoppler UP

- Aluminium-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Busankoppler UP	75040001	648
Optionales Zubehör		
B.IQ Beschriftungsfeld für Tastsensoren 1- bis 3fach	75900080	670



75163099

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker B.IQ			
polarweiß matt	Thermoplast	1	**75163099**
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**75163094**
Edelstahl, Metall gebürstet	Edelstahl	1	**75163093**
Glas polarweiß	Glas	1	**75163090**
Glas schwarz	Glas	1	**75163092**



75164099

B.IQ - KNX Tastsensor 4fach

Betriebstemperatur: -5…45 °C
Abmessungen (B x H): 88,5 x 118,1 mm

- mit blauer Betriebs-LED und 8 weißen Status-LEDs
- Dimm-/Positionswertgeber 1 Byte
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- mit Demontageschutz
- für Busankoppler UP
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x
- Aluminium-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Busankoppler UP	75040001	648
Optionales Zubehör		
B.IQ Beschriftungsfeld für Tastsensoren 4fach	75900081	670

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker B.IQ			
polarweiß matt	Thermoplast	1	**75164099**
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**75164094**
Edelstahl, Metall gebürstet	Edelstahl	1	**75164093**
Glas polarweiß	Glas	1	**75164090**
Glas schwarz	Glas	1	**75164092**



75168699

B.IQ - KNX Tastsenor 4fach für Lichtszenen

Anzahl Lastgruppen (Erhöhung bei Kaskadierung): 8
Lichtszenen: max. 8
Betriebstemperatur: -5…45 °C
Abmessungen (B x H): 88,5 x 118,1 mm

- Lichtszenen-Tastsensoren sind kaskadierbar
- Abrufen, Einstellen und Speichern von 8 Lichtszenen
- zweite Bedienebene zur Lastgruppeneinstellung über 3-Tastengriff
- mit blauer Betriebs-LED und 8 weißen Status-LEDs (Beschriftungsfeld-Beleuchtung)
- Dimm-/Positionswertgeber 1 Byte
- mit Demontageschutz
- für Busankoppler UP
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x
- Aluminium-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Busankoppler UP	75040001	648
Optionales Zubehör		
B.IQ Beschriftungsfeld für Tastsensoren 4fach	75900081	670

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker B.IQ			
polarweiß matt	Thermoplast	1	**75168699**
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**75168694**
Edelstahl, Metall gebürstet	Edelstahl	1	**75168693**
Glas schwarz	Glas	1	**75168692**

B.IQ - KNX Tastsensor 3fach mit Temperaturregler mit Display



75663599



Energieeffizienzklasse:	IV (2%)
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H):	88,5 x 119,6 mm

- für Busankoppler UP für B.IQ mit Temperaturregler
- für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen
- Tastenhilfefunktion aktivierbar
- mit Ventilschutzfunktion
- Präsenztaste zur Komfortverlängerung parametrierbar
- Displaymenüumfang für Bedienung parametrierbar
- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- Einflächenbedienung für Schalten, Tasten, Dimmen und Jalousie
- Jalousie Bedienkonzepte Kurz-Lang-Kurz und Lang-Kurz parametrierbar
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- mit blauer Betriebs-LED und 6 weißen Status-LEDs (Beschriftungsfeld-Beleuchtung)
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung von max. 2 Regelkreisen
- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt
- mit 2 zusätzlichen Display-Funktionstasten
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe
- Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb
- Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)
- LC-Display mit Symboldarstellung und Beleuchtung, schaltbar über Objekt
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler und/oder externes Kommunikations-Objekt (Gewichtungsverhältnis parametrierbar)
- Bereitstellen des internen Temperaturmesswertes über Kommunikations-Objekt
- mit Raumtemperaturschaltuhr- und 2 Wochenschaltuhrfunktionen
- zur Installation in einzelnen Standard-Einbaudosen
- mit Demontageschutz
- Textanzeige (ASCII-Format)
- mit Tasten-Sperrfunktion
- Objekt für Reglerstatus
- separates Fensterkontakt-Objekt
- Wippen oder Tastsensor über Objekt sperrbar
- Meldeobjekte für Heizen und Kühlen
- programmierbar ab ETS2, V1.2a
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit, 1 oder 2 Byte
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Aluminium-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Busankoppler UP	75040001	648
Optionales Zubehör		
B.IQ Beschriftungsfeld für Tastsensoren 1- bis 3fach	75900080	670

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker B.IQ			
polarweiß matt	Thermoplast	1	**75663599**
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**75663594**
Edelstahl, Metall gebürstet	Edelstahl	1	**75663593**
Glas polarweiß	Glas	1	**75663590**
Glas schwarz	Glas	1	**75663592**



75664599



B.IQ - KNX Tastsensor 4fach mit Temperaturregler mit Display

Energieeffizienzklasse:	IV (2%)
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H):	88,5 x 149,2 mm

- für Busankoppler UP für B.IQ mit Temperaturregler
- für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen
- mit Ventilschutzfunktion
- Tastenhilfefunktion aktivierbar
- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- Displaymenüumfang für Bedienung parametrierbar
- Präsenztaste zur Komfortverlängerung parametrierbar
- Einflächenbedienung für Schalten, Tasten, Dimmen und Jalousie
- Jalousie Bedienkonzepte Kurz-Lang-Kurz und Lang-Kurz parametrierbar
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- mit blauer Betriebs-LED und 8 weißen Status-LEDs (Beschriftungsfeld-Beleuchtung)
- Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt
- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung von max. 2 Regelkreisen
- mit 2 zusätzlichen Display-Funktionstasten
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe
- Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb
- Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)
- LC-Display mit Symboldarstellung und Beleuchtung, schaltbar über Objekt
- Bereitstellen des internen Temperaturmesswertes über Kommunikations-Objekt
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler und/oder externes Kommunikations-Objekt (Gewichtungsverhältnis parametrierbar)
- mit Raumtemperaturschaltuhr- und 2 Wochenschaltuhrfunktionen
- zur Installation in einzelnen Standard-Einbaudosen
- mit Demontageschutz
- Textanzeige (ASCII-Format)
- mit Tasten-Sperrfunktion
- Objekt für Reglerstatus
- Wippen oder Tastsensor über Objekt sperrbar
- Meldeobjekte für Heizen und Kühlen
- separates Fensterkontakt-Objekt
- programmierbar ab ETS2, V1.2a
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit, 1 oder 2 Byte
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x
- Aluminium-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Busankoppler UP	75040001	648
Optionales Zubehör		
B.IQ Beschriftungsfeld für Tastsensoren 4fach	75900081	670

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker B.IQ			
polarweiß matt	Thermoplast	1	**75664599**
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**75664594**
Edelstahl, Metall gebürstet	Edelstahl	1	**75664593**
Glas polarweiß	Glas	1	**75664590**
Glas schwarz	Glas	1	**75664592**

B.IQ - KNX Tastsensor 5fach mit Temperaturregler mit Display



75665599

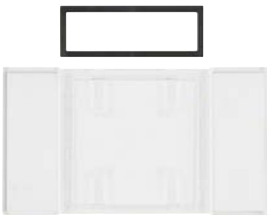


Energieeffizienzklasse:	IV (2%)
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H):	88,5 x 178,8 mm

- für Busankoppler UP für B.IQ mit Temperaturregler
- für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen
- mit Ventilschutzfunktion
- Tastenhilfefunktion aktivierbar
- Displaymenüumfang für Bedienung parametrierbar
- Präsenztaste zur Komfortverlängerung parametrierbar
- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- Jalousie Bedienkonzepte Kurz-Lang-Kurz und Lang-Kurz parametrierbar
- Einflächenbedienung für Schalten, Tasten, Dimmen und Jalousie
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- mit blauer Betriebs-LED und 10 weißen Status-LEDs (Beschriftungsfeld-Beleuchtung)
- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung von max. 2 Regelkreisen
- mit 2 zusätzlichen Display-Funktionstasten
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe
- Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb
- LC-Display mit Symboldarstellung und Beleuchtung, schaltbar über Objekt
- Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)
- Bereitstellen des internen Temperaturmesswertes über Kommunikations-Objekt
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler und/oder externes Kommunikations-Objekt (Gewichtungsverhältnis parametrierbar)
- mit Raumtemperaturschaltuhr- und 2 Wochenschaltuhrfunktionen
- zur Installation in einzelnen Standard-Einbaudosen
- mit Demontageschutz
- Textanzeige (ASCII-Format)
- mit Tasten-Sperrfunktion
- Meldeobjekte für Heizen und Kühlen
- Wippen oder Tastsensor über Objekt sperrbar
- separates Fensterkontakt-Objekt
- Objekt für Reglerstatus
- programmierbar ab ETS2, V1.2a
- Alarmtelegramm nach Abziehen von Busankoppler 1 Bit, 1 oder 2 Byte
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x
- Aluminium-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Busankoppler UP	75040001	648
Optionales Zubehör		
B.IQ Beschriftungsfeld für Tastsensoren 5fach	75900082	670

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker B.IQ			
polarweiß matt	Thermoplast	1	**75665599**
Alu, Aluminium eloxiert	Aluminium	1	**75665594**
Edelstahl, Metall gebürstet	Edelstahl	1	**75665593**
Glas polarweiß	Glas	1	**75665590**
Glas schwarz	Glas	1	**75665592**



75900080

B.IQ - Beschriftungsfeld für KNX Tastsensoren 1 bis 3fach

Abmessungen (B x H x T): 151,6 x 85 x 5,7 mm

- beleuchtbar durch Status-LED

Farbe	VPE	Best.Nr.
B.IQ		
klar, transparent	1	**75900080**



75900081

B.IQ - Beschriftungsfeld für KNX Tastsensoren 4fach

Abmessungen (B x H x T): 151,6 x 114,6 x 5,7 mm

- beleuchtbar durch Status-LED

Farbe	VPE	Best.Nr.
B.IQ		
klar, transparent	1	**75900081**



75900082

B.IQ - Beschriftungsfeld für KNX Tastsensoren 5fach

Abmessungen (B x H x T): 151,6 x 144,2 x 5,7 mm

- beleuchtbar durch Status-LED

Farbe	VPE	Best.Nr.
B.IQ		
klar, transparent	1	**75900082**

R.1/R.3 - KNX Touch Sensor 1fach Komfort mit integriertem Busankoppler

Betriebsspannung:	21 ... 32 V DC
Stromaufnahme:	12,5 mA
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	81 x 152 x 10 mm

- mit blauer Betriebs-LED und 2 weißen Status-LEDs
- mit integriertem Busankoppler
- Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Sperrfunktion für die Sensorflächen, z. B. zur Reinigung der Glasoberfläche
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler oder externes Kommunikations-Objekt
- integrierter Temperaturfühler zum Betrieb als Regler-Nebenstelle
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für senkrechte Montage

- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform R.1/R.3
- passende Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie R.x
- Vielfältige Möglichkeiten zur Beschriftung (Text und/oder Symbole) stehen über den Web-Konfigurator unter www.hager.de zur Verfügung.

Achtung!
Für individuell beschriftete Glas- und Touch-Sensoren (konfigurierte Varianten) generiert der Web-Konfigurator eine Layout-Nr., die bei der Bestellung zusätzlich anzugeben ist.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Einbaudose	1809	499
Einbaudose für Hohlwandmontage	1824	499
Optionales Zubehör		
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	695

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker R.1			
Glas polarweiß	Glas	1	**75141860**
Glas schwarz	Glas	1	**75141865**
KNX - Berker R.1 - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75141160**
Glas schwarz	Glas	1	**75141165**
KNX - Berker R.3			
Glas polarweiß	Glas	1	**75141850**
Glas schwarz	Glas	1	**75141855**
KNX - Berker R.3 - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75141150**
Glas schwarz	Glas	1	**75141155**



75141860





75141160



75141850



75141150



75142860





75142160



75142850



75142150

R.1/R.3 - KNX Touch Sensor 2fach Komfort mit integriertem Busankoppler

Betriebsspannung:	21 ... 32 V DC
Stromaufnahme:	12,5 mA
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	81 x 152 x 10 mm

- mit blauer Betriebs-LED und 4 weißen Status-LEDs
- mit integriertem Busankoppler
- Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Sperrfunktion für die Sensorflächen, z. B. zur Reinigung der Glasoberfläche
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler oder externes Kommunikations-Objekt
- integrierter Temperaturfühler zum Betrieb als Regler-Nebenstelle
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für senkrechte Montage

- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform R.1/R.3
- passende Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie R.x
- Vielfältige Möglichkeiten zur Beschriftung (Text und/oder Symbole) stehen über den Web-Konfigurator unter www.hager.de zur Verfügung.

Achtung!
Für individuell beschriftete Glas- und Touch-Sensoren (konfigurierte Varianten) generiert der Web-Konfigurator eine Layout-Nr., die bei der Bestellung zusätzlich anzugeben ist.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Einbaudose	1809	499
Einbaudose für Hohlwandmontage	1824	499
Optionales Zubehör		
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	695

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker R.1			
Glas polarweiß	Glas	1	**75142860**
Glas schwarz	Glas	1	**75142865**
KNX - Berker R.1 - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75142160**
Glas schwarz	Glas	1	**75142165**
KNX - Berker R.3			
Glas polarweiß	Glas	1	**75142850**
Glas schwarz	Glas	1	**75142855**
KNX - Berker R.3 - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75142150**
Glas schwarz	Glas	1	**75142155**

R.1/R.3 - KNX Touch Sensor 3fach Komfort mit integriertem Busankoppler

Betriebsspannung:	21 ... 32 V DC
Stromaufnahme:	12,5 mA
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	81 x 152 x 10 mm

- mit blauer Betriebs-LED und 6 weißen Status-LEDs
- mit integriertem Busankoppler
- Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Sperrfunktion für die Sensorflächen, z. B. zur Reinigung der Glasoberfläche
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler oder externes Kommunikations-Objekt
- integrierter Temperaturfühler zum Betrieb als Regler-Nebenstelle
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für senkrechte Montage
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform R.1/R.3

- passende Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie R.x
- Vielfältige Möglichkeiten zur Beschriftung (Text und/oder Symbole) stehen über den Web-Konfigurator unter www.hager.de zur Verfügung.

Achtung!
Für individuell beschriftete Glas- und Touch-Sensoren (konfigurierte Varianten) generiert der Web-Konfigurator eine Layout-Nr., die bei der Bestellung zusätzlich anzugeben ist.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Einbaudose	1809	499
Einbaudose für Hohlwandmontage	1824	499
Optionales Zubehör		
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	695



75143860





75143160



75143850



75143150

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker R.1			
Glas polarweiß	Glas	1	**75143860**
Glas schwarz	Glas	1	**75143865**
KNX - Berker R.1 - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75143160**
Glas schwarz	Glas	1	**75143165**
KNX - Berker R.3			
Glas polarweiß	Glas	1	**75143850**
Glas schwarz	Glas	1	**75143855**
KNX - Berker TS Sensor - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75143150**
Glas schwarz	Glas	1	**75143155**



75144860





75144160



75144850



75144150

R.1/R.3 - KNX Touch Sensor 4fach Komfort mit integriertem Busankoppler

Betriebsspannung:	21 ... 32 V DC
Stromaufnahme:	12,5 mA
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	81 x 152 x 10 mm

- mit blauer Betriebs-LED und 8 weißen Status-LEDs
- mit integriertem Busankoppler
- Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Sperrfunktion für die Sensorflächen, z. B. zur Reinigung der Glasoberfläche
- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler oder externes Kommunikations-Objekt
- integrierter Temperaturfühler zum Betrieb als Regler-Nebenstelle
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für senkrechte Montage
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform R.1/R.3
- passende Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie R.x
- Vielfältige Möglichkeiten zur Beschriftung (Text und/oder Symbole) stehen über den Web-Konfigurator unter www.hager.de zur Verfügung.

Achtung!
Für individuell beschriftete Glas- und Touch-Sensoren (konfigurierte Varianten) generiert der Web-Konfigurator eine Layout-Nr., die bei der Bestellung zusätzlich anzugeben ist.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Einbaudose	1809	499
Einbaudose für Hohlwandmontage	1824	499
Optionales Zubehör		
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	695

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker R.1			
Glas polarweiß	Glas	1	**75144860**
Glas schwarz	Glas	1	**75144865**
KNX - Berker R.1 - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75144160**
Glas schwarz	Glas	1	**75144165**
KNX - Berker R.3			
Glas polarweiß	Glas	1	**75144850**
Glas schwarz	Glas	1	**75144855**
KNX - Berker R.3 - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75144150**
Glas schwarz	Glas	1	**75144155**

R.1/R.3 - KNX Touch Sensor 2fach mit Temperaturregler mit integriertem Busankoppler

Betriebsspannung:	21 ... 32 V DC
Stromaufnahme:	23 mA
Energieeffizienzklasse:	IV (2%)
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	81 x 152 x 10 mm

- mit integriertem Busankoppler
- Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED
- mit blauer Betriebs-LED und 4 weißen Status-LEDs
- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung
- mit 2 zusätzlichen Display-Sensorflächen
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe
- mit Ventilschutzfunktion
- für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen
- Betrieb an unverdrosseltem Ausgang der KNX Spannungsversorgung möglich (Stromaufnahme beachten)
- separate Spannungsversorgung erforderlich
- LED-Display mit Symboldarstellung
- Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)
- Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb
- Objekt für Reglerstatus
- Sensorflächen über Objekt sperrbar
- Meldeobjekte für Heizen und Kühlen
- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar

- Displaymenüumfang für Bedienung parametrierbar
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler oder externes Kommunikations-Objekt
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für senkrechte Montage
- passende Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie R.x
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform R.1/R.3
- Vielfältige Möglichkeiten zur Bedruckung siehe Web-Konfigurator unter www.hager.de.

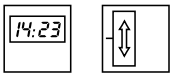
Achtung!
Für individuell bedruckte Glas-Sensoren generiert der Web-Konfigurator eine erweiterte Best.-Nr., die bei der Bestellung anzugeben ist.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Spannungsversorgung 320 mA + 24 V DC, 640 mA REG	TXA114	625
Einbaudose für Hohlwandmontage	1824	499
Einbaudose	1809	499
Optionales Zubehör		
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	695

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker R.1			
Glas polarweiß	Glas	1	**75642060**
Glas schwarz	Glas	1	**75642065**
KNX - Berker R.1 - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75642160**
Glas schwarz	Glas	1	**75642165**
KNX - Berker R.3			
Glas polarweiß	Glas	1	**75642050**
Glas schwarz	Glas	1	**75642055**
KNX - Berker R.3 - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75642150**
Glas schwarz	Glas	1	**75642155**



75642060



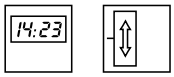

75642160


75642050


75642150



75643060





75643160



75643050



75643150

R.1/R.3 - KNX Touch Sensor 3fach mit Temperaturregler mit integriertem Busankoppler

Betriebsspannung:	21 ... 32 V DC
Stromaufnahme:	23 mA
Energieeffizienzklasse:	IV (2%)
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	81 x 152 x 10 mm

- mit integriertem Busankoppler
- Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED
- mit blauer Betriebs-LED und 6 weißen Status-LEDs
- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung
- mit 2 zusätzlichen Display-Sensorflächen
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe
- mit Ventilschutzfunktion
- für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen
- Betrieb an unverdrosseltem Ausgang der KNX Spannungsversorgung möglich (Stromaufnahme beachten)
- separate Spannungsversorgung erforderlich
- LED-Display mit Symboldarstellung
- Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)
- Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb
- Objekt für Reglerstatus
- Sensorflächen über Objekt sperrbar
- Meldeobjekte für Heizen und Kühlen
- Ein- und Zweiflächenbedienung parametrierbar
- Displaymenüumfang für Bedienung parametrierbar
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler oder externes Kommunikations-Objekt
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für senkrechte Montage
- passende Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie R.x
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform R.1/R.3
- Vielfältige Möglichkeiten zur Bedruckung siehe Web-Konfigurator unter www.hager.de.

Achtung!

Für individuell bedruckte Glas-Sensoren generiert der Web-Konfigurator eine erweiterte Best.-Nr., die bei der Bestellung anzugeben ist.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Spannungsversorgung 320 mA + 24 V DC, 640 mA REG	TXA114	625
Einbaudose für Hohlwandmontage	1824	499
Einbaudose	1809	499
Optionales Zubehör		
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	695

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker R.1			
Glas polarweiß	Glas	1	**75643060**
Glas schwarz	Glas	1	**75643065**
KNX - Berker R.1 - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75643160**
Glas schwarz	Glas	1	**75643165**
KNX - Berker R.3			
Glas polarweiß	Glas	1	**75643050**
Glas schwarz	Glas	1	**75643055**
KNX - Berker R.3 - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75643150**
Glas schwarz	Glas	1	**75643155**



1871

Einbaudose 2fach flach

Abmessungen (B x H x T):	68 x 139 x 47,5 mm
Fräslöcher Ø:	2 x 68 mm
Fräslochabstand:	71 mm

- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- Montage wandbündig oder mit Adapterring

Bezeichnung	Material	VPE	Best.Nr.
Einbaudose 2fach flach	Thermoplast	1	**1871**

KNX Glas-Sensor 1fach Komfort mit integriertem Busankoppler

Betriebsspannung:	21 ... 32 V DC
Stromaufnahme:	12,5 mA
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	86 x 160 x 5,7 mm

- mit integriertem Busankoppler
- mit blauer Betriebs-LED und 2 weißen Status-LEDs
- Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Sperrfunktion für die Sensorflächen, z. B. zur Reinigung der Glasoberfläche
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler oder externes Kommunikations-Objekt
- integrierter Temperaturfühler zum Betrieb als Regler-Nebenstelle
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für senkrechte Montage

- Glas-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x
- Vielfältige Möglichkeiten zur Beschriftung (Text und/oder Symbole) stehen über den Web-Konfigurator unter www.hager.de zur Verfügung.

Achtung!
Für individuell beschriftete Glas- und Touch-Sensoren (konfigurierte Varianten) generiert der Web-Konfigurator eine Layout-Nr., die bei der Bestellung zusätzlich anzugeben ist.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Einbaudose 2fach flach	1871	680
Optionales Zubehör		
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	695



75141830





75141930

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker TS Sensor			
Glas polarweiß	Glas	1	**75141830**
Glas schwarz	Glas	1	**75141835**
Glas alu	Glas	1	**75141034**
KNX - Berker TS Sensor - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75141930**
Glas schwarz	Glas	1	**75141935**
Glas alu	Glas	1	**75141134**

KNX Glas-Sensor 2fach Komfort mit integriertem Busankoppler

Betriebsspannung:	21 ... 32 V DC
Stromaufnahme:	12,5 mA
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	86 x 160 x 5,7 mm

- mit integriertem Busankoppler
- mit blauer Betriebs-LED und 4 weißen Status-LEDs
- Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Sperrfunktion für die Sensorflächen, z. B. zur Reinigung der Glasoberfläche
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler oder externes Kommunikations-Objekt
- integrierter Temperaturfühler zum Betrieb als Regler-Nebenstelle
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für senkrechte Montage

- Glas-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x
- Vielfältige Möglichkeiten zur Beschriftung (Text und/oder Symbole) stehen über den Web-Konfigurator unter www.hager.de zur Verfügung.

Achtung!
Für individuell beschriftete Glas- und Touch-Sensoren (konfigurierte Varianten) generiert der Web-Konfigurator eine Layout-Nr., die bei der Bestellung zusätzlich anzugeben ist.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Einbaudose 2fach flach	1871	680
Optionales Zubehör		
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	695



75142830





75142930

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker TS Sensor			
Glas polarweiß	Glas	1	**75142830**
Glas schwarz	Glas	1	**75142835**
Glas alu	Glas	1	**75142034**
KNX - Berker TS Sensor - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75142930**
Glas schwarz	Glas	1	**75142935**
Glas alu	Glas	1	**75142134**



75143830





75143930

KNX Glas-Sensor 3fach Komfort mit integriertem Busankoppler

Betriebsspannung:	21 ... 32 V DC
Stromaufnahme:	12,5 mA
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	86 x 160 x 5,7 mm

- mit integriertem Busankoppler
- mit blauer Betriebs-LED und 6 weißen Status-LEDs
- Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Sperrfunktion für die Sensorflächen, z. B. zur Reinigung der Glasoberfläche
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler oder externes Kommunikations-Objekt
- integrierter Temperaturfühler zum Betrieb als Regler-Nebenstelle
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für senkrechte Montage

- Glas-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x
- Vielfältige Möglichkeiten zur Beschriftung (Text und/oder Symbole) stehen über den Web-Konfigurator unter www.hager.de zur Verfügung.

Achtung!
Für individuell beschriftete Glas- und Touch-Sensoren (konfigurierte Varianten) generiert der Web-Konfigurator eine Layout-Nr., die bei der Bestellung zusätzlich anzugeben ist.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Einbaudose 2fach flach	1871	680
Optionales Zubehör		
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	695

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker TS Sensor			
Glas polarweiß	Glas	1	**75143830**
Glas schwarz	Glas	1	**75143835**
Glas alu	Glas	1	**75143034**
KNX - Berker TS Sensor - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75143930**
Glas schwarz	Glas	1	**75143935**
Glas alu	Glas	1	**75143134**



75144830





75144930

KNX Glas-Sensor 4fach Komfort mit integriertem Busankoppler

Betriebsspannung:	21 ... 32 V DC
Stromaufnahme:	12,5 mA
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	86 x 160 x 5,7 mm

- mit integriertem Busankoppler
- mit blauer Betriebs-LED und 8 weißen Status-LEDs
- Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED
- für Schalt-, Tast-, Dimm- und Jalousiefunktionen
- Sperrfunktion für die Sensorflächen, z. B. zur Reinigung der Glasoberfläche
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler oder externes Kommunikations-Objekt
- integrierter Temperaturfühler zum Betrieb als Regler-Nebenstelle
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für senkrechte Montage

- Glas-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x
- Vielfältige Möglichkeiten zur Beschriftung (Text und/oder Symbole) stehen über den Web-Konfigurator unter www.hager.de zur Verfügung.

Achtung!
Für individuell beschriftete Glas- und Touch-Sensoren (konfigurierte Varianten) generiert der Web-Konfigurator eine Layout-Nr., die bei der Bestellung zusätzlich anzugeben ist.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Einbaudose 2fach flach	1871	680
Optionales Zubehör		
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	695

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker TS Sensor			
Glas polarweiß	Glas	1	**75144830**
Glas schwarz	Glas	1	**75144835**
Glas alu	Glas	1	**75144034**
KNX - Berker TS Sensor - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75144930**
Glas schwarz	Glas	1	**75144935**
Glas alu	Glas	1	**75144134**

KNX Glas-Sensor 2fach mit Temperaturregler mit integriertem Busankoppler

Betriebsspannung:	21 ... 32 V DC
Stromaufnahme:	23 mA
Energieeffizienzklasse:	IV (2%)
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	86 x 160 x 5,7 mm

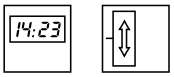
- mit integriertem Busankoppler
- mit blauer Betriebs-LED und 4 weißen Status-LEDs
- Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED
- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung
- mit 2 zusätzlichen Display-Sensorflächen
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe
- mit Ventilschutzfunktion
- für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen
- Betrieb an unverdrosseltem Ausgang der KNX Spannungsversorgung möglich (Stromaufnahme beachten)
- separate Spannungsversorgung erforderlich
- LED-Display mit Symboldarstellung
- Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)
- Objekt für Reglerstatus
- Sensorflächen über Objekt sperrbar
- Meldeobjekte für Heizen und Kühlen
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler oder externes Kommunikations-Objekt
- Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für senkrechte Montage
- mit Adapterring für Demontageschutz und Schattenfugenbildung
- Glas-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x
- Vielfältige Möglichkeiten zur Bedruckung siehe Web-Konfigurator unter www.hager.de.

Achtung!
Für individuell bedruckte Glas-Sensoren generiert der Web-Konfigurator eine erweiterte Best.-Nr., die bei der Bestellung anzugeben ist.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Spannungsversorgung 320 mA + 24 V DC, 640 mA REG	TXA114	625
Einbaudose 2fach flach	1871	680
Optionales Zubehör		
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	695



75642030



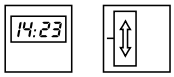


75642130

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker TS Sensor			
Glas polarweiß	Glas	1	**75642030**
Glas schwarz	Glas	1	**75642035**
Glas alu	Glas	1	**75642034**
KNX - Berker TS Sensor - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75642130**
Glas schwarz	Glas	1	**75642135**
Glas alu	Glas	1	**75642134**



75643030





75643130

KNX Glas-Sensor 3fach mit Temperaturregler mit integriertem Busankoppler

Betriebsspannung:	21 ... 32 V DC
Stromaufnahme:	23 mA
Energieeffizienzklasse:	IV (2%)
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	86 x 160 x 5,7 mm

- mit integriertem Busankoppler
- mit blauer Betriebs-LED und 6 weißen Status-LEDs
- Bedienung durch leichte Berührung der Sensorflächen an den weißen LED
- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- Regelparameter für Heiz- bzw. Kühlkörper voreingestellt
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung
- mit 2 zusätzlichen Display-Sensorflächen
- für Heiz- und/oder Kühlbetrieb mit/ohne Zusatzstufe
- mit Ventilschutzfunktion
- für Schalt-, Tast-, Dimm-, Jalousie-, Temperaturreglerfunktionen
- Betrieb an unverdrosseltem Ausgang der KNX Spannungsversorgung möglich (Stromaufnahme beachten)
- separate Spannungsversorgung erforderlich
- LED-Display mit Symboldarstellung
- Anzeige von Betriebsart, Reglersperrung, Raum-, Außentemperatur, Uhrzeit (Zeitgeber erforderlich)
- Objekt für Reglerstatus
- Sensorflächen über Objekt sperrbar
- Meldeobjekte für Heizen und Kühlen
- zusätzlicher Anschluss für externen Temperaturfühler
- Temperaturmessung über internen Temperaturfühler oder externes Kommunikations-Objekt
- Reglerbetriebsarten: Komfort-, Standby-, Nacht- und Frost-/Hitzeschutz-Betrieb
- Wertgeber für Dimm-, Positions-, Helligkeits- und Temperaturwerte 1 und 2 Byte
- Busanschluss über Anschlussklemme
- für senkrechte Montage
- mit Adapterring für Demontageschutz und Schattenfugenbildung
- Glas-Rahmen in gleicher „Formsprache“ für weitere Anwendungen siehe Designlinie B.7
- weitere Produkte zur Ergänzung der Installation in passenden Farben/Materialien s. Design-Plattform S.1/B.x
- Vielfältige Möglichkeiten zur Bedruckung siehe Web-Konfigurator unter www.hager.de.

Achtung!
Für individuell bedruckte Glas-Sensoren generiert der Web-Konfigurator eine erweiterte Best.-Nr., die bei der Bestellung anzugeben ist.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Spannungsversorgung 320 mA + 24 V DC, 640 mA REG	TXA114	625
Einbaudose 2fach flach	1871	680
Optionales Zubehör		
Temperaturfühler (33 kΩ)	161	695

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker TS Sensor			
Glas polarweiß	Glas	1	**75643030**
Glas schwarz	Glas	1	**75643035**
Glas alu	Glas	1	**75643034**
KNX - Berker TS Sensor - konfiguriert			
Glas polarweiß	Glas	1	**75643130**
Glas schwarz	Glas	1	**75643135**
Glas alu	Glas	1	**75643134**



1871

Einbaudose 2fach flach

Abmessungen (B x H x T):	68 x 139 x 47,5 mm
Fräslöcher Ø:	2 x 68 mm
Fräslochabstand:	71 mm

- für Unterputz- und Hohlwandmontage
- Montage wandbündig oder mit Adapterring

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Einbaudose 2fach flach	Thermoplast	1	**1871**

KNX Taster 1fach für W.1 mit Busankoppler und Schrägstellung, AP/EB

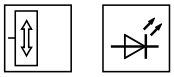
Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Stromaufnahme Bus (Datentransfer):	max. 10 mA
Einbautiefe:	22 mm

- mit roter Status-LED
- Aufputz oder Unterputz
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Funktion zum manuellen Unterbrechen bereits ausgelöster Automatikfunktionen
- Bedienflächen als Tasten (Einflächenbedienung) und Wippen (Zweiflächenbedienung) konfigurierbar
- Status LEDs in ihrer Helligkeit individuell für Tasten-/Wippenfunktion einstellbar
- Helligkeitswert der Status LEDs für Tag-/Nachtbetrieb via Objekt oder manuell einstellbar
- Tasten-/Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rollladen/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperatur-regler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, Automatik deaktivieren
- Sperrfunktion parametrierbar
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Rahmen 1fach für UP-Montage	1328..	542
Rahmen 3fach waagerecht für UP-Montage	1330..	542
Wippe 1fach mit Beschriftungsfeld für KNX Taster W.1	3076..	682
Wippe 1fach mit Linse für KNX Taster W.1	3086..	682
Gehäuse mit Rahmen AP	6118..	603



80141200



IP55

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
W.1 Taster BA, 1fach, Schrägstellung	lichtgrau/grau	1	**80141200**

KNX Taster 1fach für W.1 mit Busankoppler und Mittelstellung, AP

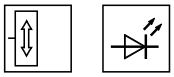
Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Stromaufnahme Bus (Datentransfer):	max. 10 mA
Einbautiefe:	22 mm

- mit roter Status-LED
- Aufputz oder Unterputz
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- Funktion zum manuellen Unterbrechen bereits ausgelöster Automatikfunktionen
- Bedienflächen als Tasten (Einflächenbedienung) und Wippen (Zweiflächenbedienung) konfigurierbar
- Status LEDs in ihrer Helligkeit individuell für Tasten-/Wippenfunktion einstellbar
- Helligkeitswert der Status LEDs für Tag-/Nachtbetrieb via Objekt oder manuell einstellbar
- Tasten-/Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rollladen/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperatur-regler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, Automatik deaktivieren
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Rahmen 1fach für UP-Montage	1328..	542
Rahmen 3fach waagerecht für UP-Montage	1330..	542
Wippe 1fach Bedruckung 0/1 für KNX Taster W.1	3042..	682
Wippe 1fach mit Bedruckung mit 2 Pfeilen für KNX Taster W.1	3065..	682
Wippe 1fach mit Beschriftungsfeld für KNX Taster W.1	3076..	682



80141300



IP55

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
W.1 Gruppentaster BA, 1fach, Mittelst.	lichtgrau/grau	1	**80141300**

Wippe 1fach für KNX Taster W.1

- Schraubbefestigung
- Montage in Gehäuse AP oder UP

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**6130763542**
grau matt	Thermoplast	10	**6130763545**



6130763542

IP55



30763542

IP55

Wippe 1fach mit Beschriftungsfeld für KNX Taster W.1

- Schraubbefestigung
- Montage in Gehäuse AP oder UP
- mit weißem Beschriftungsfeld

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**30763542**
grau matt	Thermoplast	10	**30763545**



30863542

IP55

Wippe 1fach mit Linse für KNX Taster W.1

- Schraubbefestigung
- Montage in Gehäuse AP oder UP

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**30863542**
grau matt	Thermoplast	10	**30863545**



30423542

IP55

Wippe 1fach Bedruckung 0/1 für KNX Taster W.1

- Schraubbefestigung
- Montage in Gehäuse AP oder UP

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**30423542**
grau matt	Thermoplast	10	**30423545**



30653542

IP55

Wippe 1fach mit Bedruckung mit 2 Pfeilen für KNX Taster W.1

- Schraubbefestigung
- Montage in Gehäuse AP oder UP

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**30653542**
grau matt	Thermoplast	10	**30653545**

KNX Taster 2fach für W.1 mit Busankoppler und Schrägstellung, AP/ EB

Betriebsspannung über Bus: 21…32 V DC
Stromaufnahme Bus (Datentransfer): max. 10 mA
Betriebstemperatur: -40…30 °C
Einbautiefe: 22 mm

- mit roter Status-LED
- Aufputz oder Unterputz
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Funktion zum manuellen Unterbrechen bereits ausgelöster Automatikfunktionen
- Bedienflächen als Tasten (Einflächenbedienung) und Wippen (Zweiflächenbedienung) konfigurierbar
- Status LEDs in ihrer Helligkeit individuell für Tasten-/ Wippenfunktion einstellbar
- Helligkeitswert der Status LEDs für Tag-/Nachtbetrieb via Objekt oder manuell einstellbar
- Tasten-/Wippenfunktionen für Schalten, Dimmen, Rolllade/Jalousie, Wertgeber 1/2 Byte, Raumtemperatur-regler-Nebenstelle, Zwangssteuerung, Szene, Automatik deaktivieren
- Sperrfunktion parametrierbar
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Rahmen 1fach für UP-Montage	1328..	542
Rahmen 3fach waagerecht für UP-Montage	1330..	542
Gehäuse mit Rahmen AP	6118..	603
Gehäuse 2fach senkrecht, mit Rahmen AP	671933..	603
Rahmen 2fach waagerecht für UP-Montage	13293502	602



80141400

IP55

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
W.1 Taster BA, 2fach, Schrägstellung	lichtgrau/grau	1	**80141400**

KNX Taster 2fach W.1 mit Busankoppler und Mittelstellung, AP/EB

Betriebsspannung über Bus: 21…32 V DC
Einbautiefe: 22 mm

- mit roter Status-LED
- Aufputz oder Unterputz
- mit Programmiertaste und roter Programmier-LED
- Funktion zum manuellen Unterbrechen bereits ausgelöster Automatikfunktionen
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Rahmen 1fach für UP-Montage	1328..	542
Rahmen 3fach waagerecht für UP-Montage	1330..	542
Gehäuse mit Rahmen AP	6118..	603
Gehäuse 2fach senkrecht, mit Rahmen AP	671933..	603
Rahmen 2fach waagerecht für UP-Montage	13293502	602



80141500

IP55

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
W.1 Gruppentaster BA, 2fach, Mittelst.	lichtgrau/grau	1	**80141500**

KNX Tastermodul für W.1, potenzialfrei, AP/EB

Nennspannung: 48 V AC/DC
Taststrom: max. 50 mA

- mit potenzialfreien Schließerkontakten
- Serientaster-Modul
- Montage in Gehäuse AP oder UP
- getrennte Eingangsklemmen
- Hinweis: Die Leiter durch geringen Druck auf die Betätigungsdrücker lösen.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Rahmen 1fach für UP-Montage	1328..	542
Rahmen 3fach waagerecht für UP-Montage	1330..	542
Gehäuse 3fach waagerecht, mit Rahmen AP	6019..	604
Gehäuse mit Rahmen AP	6118..	603
Gehäuse 2fach senkrecht, mit Rahmen AP	671933..	603



80141600

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
W.1 Tastermodul BA, 2fach, potenzialfrei, Schrägst.	lichtgrau/grau	1	**80141600**



30553542

IP55

Wippe 2fach für KNX Taster W.1

- Schraubbefestigung
- Montage in Gehäuse AP oder UP

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**30553542**
grau matt	Thermoplast	10	**30553545**



30863552

IP55

Wippe 2fach mit zwei Linsen für KNX Taster W.1

- Schraubbefestigung
- Montage in Gehäuse AP oder UP
- mit klarer Linse

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**30863552**
grau matt	Thermoplast	10	**30863555**



30423552

IP55

Wippe 2fach Bedruckung 0/1 für KNX Taster W.1

- mit Aufdruck „0“
- Schraubbefestigung
- Montage in Gehäuse AP oder UP

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**30423552**
grau matt	Thermoplast	10	**30423555**



30653562

IP55

Wippe 2fach Bedruckung mit 2 Pfeilen für KNX Taster W.1

- mit Aufdruck Symbol Pfeile
- Schraubbefestigung
- Montage in Gehäuse AP oder UP

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**30653562**
grau matt	Thermoplast	10	**30653565**

Wippe 2fach Bedruckung mit 4 Pfeilen für KNX Taster W.1

- mit Aufdruck Symbol Pfeile
- Schraubbefestigung
- Montage in Gehäuse AP oder UP

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker W.1			
polarweiß matt	Thermoplast	10	**30653552**
grau matt	Thermoplast	10	**30653555**

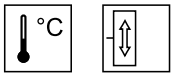


30653552

IP55



80262180





80262170



80262160



80262161

KNX Bewegungsmelder-Modul 1,1 m mit integriertem Busankoppler

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Stromaufnahme Bus (Datentransfer):	10 mA
Nachlaufzeit, einstellbar:	10 s…30 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx
Erfassungswinkel, einstellbar:	je Seite ≈ 45…90 °
Erfassungsfeld, rechteckig:	≈ 12 x 16 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C

- mit Taste für Automatik/Dauer-EIN/Dauer-AUS
- Master/Slave Betrieb zur Abdeckung großer Erfassungsbereiche
- mit Testbetrieb
- mit 3 Betriebsarten: Automatik/Dauer EIN/Dauer AUS
- Betriebsartanzeige über Status-LED rot/grün/orange
- Vorgabe der Reglerbetriebsart
- Tastfunktionen für Schalten, Dimmen, Jalousie, Wertgeber, Szene, Zwangssteuerung
- integrierte Taste zur manuellen Steuerung von Busfunktionen parametrierbar
- Sperrfunktion parametrierbar
- zwei Funktionskanäle für helligkeitsabhängige Funktionen
- zusätzlicher Kanal für helligkeitsunabhängigen Melderbetrieb
- Ausgabe des Helligkeitswertes über Objekt möglich
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Demontageschutz
- mit Spreizkrallen
- Automatische Auslösung von Busfunktionen bei Bewegung im Erfassungsbereich oder manuelle Steuerung über integrierte Taste.
- Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen.
  Nur für den Innenbereich geeignet!

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
KNX Bewegungsmelder-Modul 1,1 m	Thermoplast/Metall	1	**80262180**
KNX - Berker Q.x/K.x			
KNX Bewegungsmelder-Modul 1,1 m	Thermoplast/Metall	1	**80262170**
KNX - Berker R.1/R.3			
KNX Bewegungsmelder-Modul 1,1 m	Thermoplast/Metall	1	**80262160**
KNX - Berker Serie 1930/R.classic			
KNX Bewegungsmelder-Modul 1,1 m	Thermoplast/Metall	1	**80262161**

KNX Bewegungsmelder-Modul 2,2 m mit integriertem Busankoppler

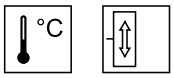
Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Stromaufnahme Bus (Datentransfer):	10 mA
Nachlaufzeit, einstellbar:	10 s…30 min
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Erfassungsfeld, rechteckig:	≈ 8 x 12 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C

- mit Taste für Automatik/Dauer-EIN/Dauer-AUS
- mit 3 Betriebsarten: Automatik/Dauer EIN/Dauer AUS
- Betriebsartanzeige über Status-LED rot/grün/orange
- integrierte Taste zur manuellen Steuerung von Busfunktionen parametrierbar
- Tastfunktionen für Schalten, Dimmen, Jalousie, Wertgeber, Szene, Zwangssteuerung
- Vorgabe der Reglerbetriebsart
- integrierter Temperaturfühler mit Ausgabe der Messwerte über Objekt
- Sperrfunktion parametrierbar
- zwei Funktionskanäle für helligkeitsabhängige Funktionen
- zusätzlicher Kanal für helligkeitsunabhängigen Melderbetrieb
- Ausgabe des Helligkeitswertes über Objekt möglich
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Spreizkrallen
- mit Demontageschutz
- Automatische Auslösung von Busfunktionen bei Bewegung im Erfassungsbereich oder manuelle Steuerung über integrierte Taste.
- Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen.
  Nur für den Innenbereich geeignet!

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
KNX Bewegungsmelder-Modul 2,2 m	Thermoplast/Metall	1	**80262280**
KNX - Berker Q.x/K.x			
KNX Bewegungsmelder-Modul 2,2 m	Thermoplast/Metall	1	**80262270**
KNX - Berker R.1/R.3			
KNX Bewegungsmelder-Modul 2,2 m	Thermoplast/Metall	1	**80262260**
KNX - Berker Serie 1930/R.classic			
KNX Bewegungsmelder-Modul 2,2 m	Thermoplast/Metall	1	**80262261**



80262280





80262270



80262260



80262261

Abdeckung für KNX Bewegungsmelder-Modul

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80960459**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**80960409**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**80960452**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**80960485**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**80960483**
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**80960429**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**80960426**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**80960421**
KNX - Berker K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80960479**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**80960475**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**80960471**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**80960473**
KNX - Berker R.1/R.3			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**80960460**
schwarz glänzend	Thermoplast	1	**80960465**



80960459



80960429



80960479



80960460



TXD501

easy

IP41

Präsenz-/ Bewegungsmelder KNX 360°, Einbau, Erfassung Ø10m

Nennspannung KNX	30 V SELV
Stromaufnahme KNX	max. 10 mA
Anschlussart KNX	Bus-Verbindungsklemme
Ansprechheilligkeit	ca. 5 ... 2000 Lux
Nachlaufzeit	5 s ... 60 min
Erfassungswinkel	360°
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m ... 3,5 m
maximale Montagehöhe	4 m
Erfassungsbereich Ø Bewegung (Montagehöhe 2,5 m)	
Bewegung quer zum Melder	~ 10 m
Bewegung auf den Melder zu	~ 5 m
Erfassungsbereich Ø Präsenz (Montagehöhe 2,5 m)	~ 5 m
Schutzart	IP 41
Umgebungstemperatur	-5 … +45 °C
Abmessungen (Ø x H)	62 x 86,2 mm
Montageöffnung Ø	50 ... 54 mm

- Verknüpfung mehrerer Melder zwecks Erweiterung des Erfassungsbereiches
- Funktionen, z. B. Schalten, Dimmen, Lichtszenen, Zwangssteuerung
- zwei getrennte Funktionskanäle für helligkeitsabhängige und helligkeitsunabhängige Funktionen
- unterstützt Inbetriebnahme und Projektierung mit ETS5 und neuer
- mit Konstantlichtregelung
- mit Programmiertaste
- Busanschluss über Anschlussklemme
- 4 getrennte Funktionskanäle
- KNX Programmiermodus per Fernbedienung EE807 auslösbar
- Konstantlichtregelung

Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
IR Handsender	EE808	690
IR Konfigurationshandsender	EE807	690

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Präsenz-/ Bewegungsmelder KNX 360°, Einbau, Erfassung Ø10m	polarweiß matt	1	**TXD501**



TXD503

easy

IP41

Präsenz-/ Bewegungsmelder KNX 360°, Einbau, Erfassung Ø20m

Nennspannung KNX	30 V SELV
Stromaufnahme KNX	max. 10 mA
Anschlussart KNX	Bus-Verbindungsklemme
Ansprechheilligkeit	ca. 5 ... 2000 Lux
Nachlaufzeit	5 s ... 60 min
Erfassungswinkel	360°
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m ... 3,5 m
maximale Montagehöhe	4 m
Erfassungsbereich Ø Bewegung (Montagehöhe 2,5 m)	
Bewegung quer zum Melder	~ 20 m
Bewegung auf den Melder zu	~ 10 m
Erfassungsbereich Ø Präsenz (Montagehöhe 2,5 m)	~ 10 m
Schutzart	IP 41
Umgebungstemperatur	-5 … +45 °C
Abmessungen (Ø x H):	85 x 75,8 mm
Montageöffnung Ø	68 mm

- Verknüpfung mehrerer Melder zwecks Erweiterung des Erfassungsbereiches
- Funktionen, z. B. Schalten, Dimmen, Lichtszenen, Zwangssteuerung
- zwei getrennte Funktionskanäle für helligkeitsabhängige und helligkeitsunabhängige Funktionen
- unterstützt Inbetriebnahme und Projektierung mit ETS5 und neuer
- mit Konstantlichtregelung
- mit Programmiertaste
- Busanschluss über Anschlussklemme
- 4 getrennte Funktionskanäle
- KNX Programmiermodus per Fernbedienung EE807 auslösbar
- Konstantlichtregelung

Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
IR Handsender	EE808	686
IR Konfigurationshandsender	EE807	686

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Präsenz-/ Bewegungsmelder KNX 360°, Einbau, Erfassung Ø20m	polarweiß matt	1	**TXD503**



TXC513

easy

IP41

Präsenz-/ Bewegungsmelder KNX 360°, Aufputzmontage, Erfassung Ø20m

Nennspannung KNX	30 V SELV
Stromaufnahme KNX	max. 10 mA
Anschlussart KNX	Bus-Verbindungsklemme
Ansprechheilligkeit	ca. 5 ... 2000 Lux
Nachlaufzeit	5 s ... 60 min
Erfassungswinkel	360°
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m ... 3,5 m
maximale Montagehöhe	4 m
Erfassungsbereich Ø Bewegung (Montagehöhe 2,5 m)	
Bewegung quer zum Melder	~ 20 m
Bewegung auf den Melder zu	~ 10 m
Erfassungsbereich Ø Präsenz (Montagehöhe 2,5 m)	~ 10 m
Schutzart	IP 41
Umgebungstemperatur	-5 … +45 °C
Abmessungen (Ø x H):	105 x 61,3 mm

- Verknüpfung mehrerer Melder zwecks Erweiterung des Erfassungsbereiches
- Funktionen, z. B. Schalten, Dimmen, Lichtszenen, Zwangssteuerung
- zwei getrennte Funktionskanäle für helligkeitsabhängige und helligkeitsunabhängige Funktionen
- unterstützt Inbetriebnahme und Projektierung mit ETS5 und neuer
- mit Konstantlichtregelung
- mit Programmiertaste
- Busanschluss über Anschlussklemme
- 4 getrennte Funktionskanäle
- KNX Programmiermodus per Fernbedienung EE807 auslösbar
- Konstantlichtregelung

Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
IR Handsender	EE808	690
IR Konfigurationshandsender	EE807	690

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Präsenz-/ Bewegungsmelder KNX 360°, Aufputzmontage, Erfassung Ø20m	polarweiß matt	1	**TXC513**

Bewegungsmelder Korridor KNX 360°, Einbau, Erfassung 30x5m



TXD505

IP41

Nennspannung KNX	30 V SELV
Stromaufnahme KNX	max. 10 mA
Anschlussart KNX	Bus-Verbindungsklemme
Ansprechheilligkeit	ca. 5 ... 2000 Lux
Nachlaufzeit	5 s ... 60 min
Erfassungswinkel	360°
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m ... 3,5 m
maximale Montagehöhe	4 m
Erfassungsbereich Ø Bewegung (Montagehöhe 3 m)	
Bewegung quer zum Melder	~ 30 x 5 m
Bewegung auf den Melder zu	~ 14 x 5 m
Erfassungsbereich Ø Präsenz (Montagehöhe 2,5 m)	~ 10 m
Schutzart	IP 41
Umgebungstemperatur	-5 … +45 °C
Abmessungen (Ø x H):	85 x 75,8 mm
Montageöffnung Ø	68 mm

- Verknüpfung mehrerer Melder zwecks Erweiterung des Erfassungsbereiches
- Funktionen, z. B. Schalten, Dimmen, Lichtszenen, Zwangssteuerung
- zwei getrennte Funktionskanäle für helligkeitsabhängige und helligkeitsunabhängige Funktionen
- unterstützt Inbetriebnahme und Projektierung mit ETS5 und neuer
- mit Konstantlichtregelung
- mit Programmiertaste
- Busanschluss über Anschlussklemme
- 4 getrennte Funktionskanäle
- KNX Programmiermodus per Fernbedienung EE807 auslösbar
- Konstantlichtregelung

Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
IR Handsender	EE808	690
IR Konfigurationshandsender	EE807	690

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Bewegungsmelder Korridor KNX 360°, Einbau, Erfassung 30x5m	polarweiß matt	1	**TXD505**

Bewegungsmelder Korridor KNX 360°, Aufputzmontage, Erfassung 30x5m



TXC515

IP41

Nennspannung KNX	30 V SELV
Stromaufnahme KNX	max. 10 mA
Anschlussart KNX	Bus-Verbindungsklemme
Ansprechheilligkeit	ca. 5 ... 2000 Lux
Nachlaufzeit	5 s ... 60 min
Erfassungswinkel	360°
Empfohlene Montagehöhe	2,5 m ... 3,5 m
maximale Montagehöhe	4 m
Erfassungsbereich Ø Bewegung (Montagehöhe 3 m)	
Bewegung quer zum Melder	~ 30 x 5 m
Bewegung auf den Melder zu	~ 14 x 5 m
Erfassungsbereich Ø Präsenz (Montagehöhe 2,5 m)	~ 10 m
Schutzart	IP 41
Umgebungstemperatur	-5 … +45 °C
Abmessungen (Ø x H):	105 x 61,3 mm

- Verknüpfung mehrerer Melder zwecks Erweiterung des Erfassungsbereiches
- Funktionen, z. B. Schalten, Dimmen, Lichtszenen, Zwangssteuerung
- zwei getrennte Funktionskanäle für helligkeitsabhängige und helligkeitsunabhängige Funktionen
- unterstützt Inbetriebnahme und Projektierung mit ETS5 und neuer
- mit Konstantlichtregelung
- mit Programmiertaste
- Busanschluss über Anschlussklemme
- 4 getrennte Funktionskanäle
- KNX Programmiermodus per Fernbedienung EE807 auslösbar
- Konstantlichtregelung

Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
IR Handsender	EE808	690
IR Konfigurationshandsender	EE807	690

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Bewegungsmelder Korridor KNX 360°, Aufputzmontage, Erfassung 30x5m	polarweiß matt	1	**TXC515**

Bewegungsmelder Highbay KNX 360°, Aufputzmontage, Erfassunghöhe 8m



TXC518

IP41

Nennspannung KNX	30 V SELV
Stromaufnahme KNX	max. 10 mA
Anschlussart KNX	Bus-Verbindungsklemme
Ansprechheilligkeit	ca. 5 ... 2000 Lux
Nachlaufzeit	5 s ... 60 min
Erfassungswinkel	360°
Empfohlene Montagehöhe	6 m ... 9 m
maximale Montagehöhe	10 m
Erfassungsbereich Ø Bewegung (Montagehöhe 8 m)	
Bewegung quer zum Melder	~ 22 x 12 m
Bewegung auf den Melder zu	~ 14 x 8 m
Schutzart	IP 41
Umgebungstemperatur	-5 … +45 °C
Abmessungen (Ø x H):	105 x 66,2 mm

- Verknüpfung mehrerer Melder zwecks Erweiterung des Erfassungsbereiches
- Funktionen, z. B. Schalten, Dimmen, Lichtszenen, Zwangssteuerung
- zwei getrennte Funktionskanäle für helligkeitsabhängige und helligkeitsunabhängige Funktionen
- unterstützt Inbetriebnahme und Projektierung mit ETS5 und neuer
- mit Konstantlichtregelung
- mit Programmiertaste
- Busanschluss über Anschlussklemme
- 4 getrennte Funktionskanäle
- KNX Programmiermodus per Fernbedienung EE807 auslösbar
- Konstantlichtregelung

Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
IR Handsender	EE808	690
IR Konfigurationshandsender	EE807	690

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Bewegungsmelder Highbay KNX 360°, Aufputzmontage, Erfassunghöhe 8m	polarweiß matt	1	**TXC518**



TCC520E

IP41

Präsenzmelder KNX 1 Kanal mit Schaltausgang 1fach

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Stromaufnahme Bus Datentransfer:	12 mA
Ansprechhelligkeit:	5...1000 Lux
Nachlaufzeit:	60 s ... 60 min
Erfassungswinkel:	360°
Empfohlene Montagehöhe:	2,5…3,5 m
Maximale Montagehöhe:	4m
Erfassungsbereich Ø Bewegung (Montagehöhe 3 m)	
Bewegung quer zum Melder	8 m
Bewegung auf den Melder zu	7 m
Schutzart:	IP 41
Betriebstemperatur:	-10 ... 45 °C

- Verknüpfung mehrerer Melder zwecks Erweiterung des Erfassungsbereiches
- Integrierter, direkter Schaltausgang
- Präsenz- und Abwesenheitsfunktion, Schaltfunktion zusätzlich über den Bus, dadurch wird ein Schalten von Ausgängen ermöglicht, die sich nicht im unmittelbaren Umfeld des Melders befinden
- Helligkeits- und Verzögerungszeit einstellbar über Poti, ETS oder Fernbedienung EE807
- Master/Slave-Verknüpfung: Der Präsenzmelder in einem Raum schaltet auch das Licht im Flur ein, wenn sich dort noch jemand befindet - oder umgekehrt.
- Mit Federbügeln für Deckenausbau
- Überwachungskanäle unabhängig von den Beleuchtungskanälen
- KNX Programmiermodus per Fernbedienung EE807 auslösbar

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Präsenzmelder KNX mit Schaltausgang	weiß	1	**TCC520E**



EE808

IP30

IR Handsender für Präsenzmelder

Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 3,5
Abmessungen (L x B x H):	120 x 70 x 10 mm

- RC6-Code
- zusätzliche Quittierungs-LED zur Anzeige der IR-Übertragung
- mit grüner „on“- und roter „off“-Taste (Ein/Aus, Dimmfunktion)
- mit 4 Funktionstasten (Lichtszenenabruf/-speicherung)
- Benötigte Batterie (CR 2032) im Lieferumfang enthalten.
- Zur Steuerung der an die Präsenzmelder angeschlossenen Beleuchtung.

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
IR Handsender für Präsenzmelder	schwarz matt	1	**EE808**



EE807

IP30

IR Konfigurations-Handsender für Präsenzmelder

Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 2,5
Abmessungen (L x B x H):	111 x 63 x 10 mm

- RC6-Code
- zusätzliche Quittierungs-LED zur Anzeige der IR-Übertragung
- 15 Tasten mit integrierter Status-LED
- 3 Konfigurationsbereiche für Steuerung, Abschaltverzögerung, Helligkeitsschwelle
- 2 Konfigurationsspeicher für identische Konfiguration mehrerer Präsenzmelder
- Benötigte Batterie (CR 2032) im Lieferumfang enthalten.
- Für die komfortable Konfiguration der unterstützten Präsenzmelder.

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
IR Konfigurations-Handsender für Präsenzmelder	schwarz matt	1	**EE807**

KNX Wochen-Zeitschaltuhr 2-Kanal

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Gangreserve Lithiumzelle [Jahre]:	≈ 5
Betriebstemperatur:	0…45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel):	1,5…10 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	1…6 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	2 TE

- LCD-Display für die Inbetriebnahme
- Funktionen, z. B. Schalten, Dimmen, Jalousie, Lichtszenen, Heizen, Betriebsarten, Datum, Uhrzeit
- mit 5 Handbedientasten

- mit Programmierschlüssel
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Schraubklemmen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Programmierschlüssel für Schaltuhren	EG005	692
Optionales Zubehör		
Sperrschlüssel für Schaltuhren	EG004	692



TXA022

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Wochenschaltuhr 2 Kanäle KNX	1	**TXA022**

KNX Wochen-Zeitschaltuhr 2-Kanal für DCF-Empfänger

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Gangreserve Lithiumzelle [Jahre]:	≈ 5
Betriebstemperatur:	0…45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel):	1,5…10 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	1…6 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	2 TE

- LCD-Display für die Inbetriebnahme
- DCF-Fähig über Funkantenne
- Funktionen, z. B. Schalten, Dimmen, Jalousie, Lichtszenen, Heizen, Betriebsarten, Datum, Uhrzeit
- mit 5 Handbedientasten

- mit Programmierschlüssel
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Schraubklemmen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Programmierschlüssel für Schaltuhren	EG005	692
Optionales Zubehör		
DCF-Empfänger für Schaltuhren	EG001	691
Sperrschlüssel für Schaltuhren	EG004	692



TXA023

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Wochenschaltuhr 2 Kanäle KNX, DCF77	1	**TXA023**

DCF-Empfänger für Schaltuhren

Betriebstemperatur:	-20…50 °C
Abmessungen (L x B x H):	38 x 75 x 89 mm
Leitungslänge:	max. 200 m
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,5…1,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	0,5…2,5 mm²
Farbe:	weiß

- mit Wandhalterung und Verschraubung



EG001

IP54

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Funkempfänger DCF77 für Schaltuhren	1	**EG001**



EG004

Sperrschlüssel für Schaltuhren

Betriebstemperatur: -5…45 °C
Abmessungen (L x B x H): 10 x 20 x 30 mm
Farbe: gelb

- zum Schutz der Schaltuhren gegen unbefugtes Verändern der Schaltzeiten

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Wochen-Zeitschaltuhr 2-Kanal REG	TXA022	691
KNX Wochen-Zeitschaltuhr 2-Kanal REG für DCF-Empfänger	TXA023	691
Optionales Zubehör		
Aufbewahrungsfach für Programmierschlüssel	EG006	692

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Sperrschlüssel für Schaltuhren	1	**EG004**



EG005

Programmierschlüssel für 2-Kanal Schaltuhren

Betriebstemperatur: -5…45 °C
Abmessungen (L x B x H): 10 x 20 x 30 mm
Farbe: grau

- programmierbar direkt über die Schaltuhr oder mit optionalem Schlüsseladapter
- zum Kopieren und Sichern des Schaltuhrprogramms

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Aufbewahrungsfach für Programmierschlüssel	EG006	692

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Programmierschlüssel für Schaltuhren	1	**EG005**



EG006

Aufbewahrungsfach für Programmierschlüssel

- zur Montage auf DIN-Hutschiene
- zur Aufbewahrung von bis zu 3 Programmierschlüsseln

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Aufbewahrungsfach für Programmierschlüssel	1	**EG006**

KNX Wetterstation mit GPS



TG053A

IP44

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Hilfsspannung:	12…40 V AC/DC
Nennstrom (inkl. Heizung):	80 mA
Messbereich Temperatur, linear:	-30…80 °C
Messbereich Helligkeit:	0…150 klx
Messbereich Windgeschwindigkeit:	0…35 m/s
Niederschlag (Ja/Nein):	1 bit
Betriebstemperatur:	-30…50 °C
Abmessungen (B x H x T):	96 x 77 x 118 mm

- mit automatischer Sommer-/Winterzeit-Umschaltung
- Kalenderzeitschaltuhr
- Wochenzeitschaltuhr
- Fassadensteuerung
- mit roter Programmier-LED
- mit Heizung für Winterbetrieb
- mit Programmiertaste
- mit Wind-, Niederschlags-, Dämmerungs-, Temperatur- und Helligkeitssensor
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Logikgattern zur Verknüpfung der Grenzwertergebnisse
- mit Sperrmodulen zur Filterung von Eingangsobjekten in Abhängigkeit von Sperrobjekten
- Verzögerungszeiten und Hysteresen einstellbar
- mit Steckklemmen für Spannungsversorgung
- für Wand- und Mastmontage
- mit Rohrschelle für Mastbefestigung
- Messung von Niederschlag, Temperatur, Wind, Helligkeit
- mit 8 logischen UND- und ODER-Verknüpfungen
- Auf korrekte Ausrichtung und freistehende Montage achten.
- Zur Erfassung von Wind, Niederschlag, Temperatur und Helligkeit und Verarbeitung der Signale.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Spannungsversorgung 320 mA + 24 V DC, 640 mA REG	TXA114	625
Optionales Zubehör		
Gelenk-Ausleger, groß für Wetterstation KNX	TG353	693
Gelenk-Ausleger, klein für Wetterstation KNX	TG354	693

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Wetterstation KNX mit GPS	1	**TG053A**

KNX Wetterstation easy mit GPS



TXE531

IP44

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Hilfsspannung:	24 V AC/DC
Nennstrom (inkl. Heizung):	80 mA
Messbereich Helligkeit:	0…150 klx
Messbereich Temperatur, linear:	-30…80 °C
Messbereich Geschwindigkeit:	0 / 35 m/s
Niederschlag (Ja/Nein):	1 bit
Betriebstemperatur:	-30…50 °C
Abmessungen (B x H x T):	96 x 77 x 118 mm

- mit Wind-, Niederschlags-, Dämmerungs-, Temperatur- und Helligkeitssensor
- mit automatischer Sommer-/Winterzeit-Umschaltung
- Empfang von Datum, Uhrzeit und Standortdaten über GPS-Signal
- mit Heizung für Winterbetrieb
- mit roter Programmier-LED
- zur Steuerung von Beschattungsanlagen für bis zu 4 Fassaden
- einfache Inbetriebnahme durch vordefinierte Parameter
- fest vorgegebene Parameter bei Aktivierung von Wärmeschutzfunktion oder Wärmegewinnungsfunktion
- periodisches Sendeverhalten für Temperaturalarm, Helligkeit Tag-/Nacht-Modus, Regenalarm und 3 Windalarmstufen frei einstellbar
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Steckklemmen für Spannungsversorgung
- für Wand- und Mastmontage
- mit Rohrschelle für Mastbefestigung
- Zur Erfassung von Wind, Niederschlag, Temperatur und Helligkeit und Verarbeitung der Signale.
- Auf korrekte Ausrichtung und freistehende Montage achten.

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Wetterstation KNX easy mit GPS	1	**TXE531**

Gelenk-Ausleger, groß für KNX Wetterstation



TG353

IP44

Länge Wandausleger:	400 mm

- mit Edelstahlschrauben zur Befestigung
- für Wand- und Mastmontage
- pulverbeschichtet
- mit einem verstellbaren Gelenk

Farbe	VPE	Best.Nr.
verkehrsweiß	1	**TG353**

Gelenk-Ausleger, klein für KNX Wetterstation



TG354

IP44

- zur flexiblen Montage einer Wetterstation
- pulverbeschichtet

Farbe	VPE	Best.Nr.
lichtgrau	1	**TG354**



TE332

quickconnect

KNX Messwertgeber

Betriebsspannung:	230 V~ +10%/-15%
Frequenz:	50/60 Hz
Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Stromaufnahme Bus (Datentransfer):	15 mA
Strommessbereich (Min, Max):	0,2 / 90 A
Messtoleranz:	5%, bei 25°C
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leiterquerschnitt:	0,2…2,5 mm²
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	6 TE

- Erfassung der Leistungs-/Verbrauchsdaten für einzelne Phasen
- Erfassung der Gesamtleistung-/Verbrauchswerte
- flexible Datenerfassung durch Wandler
- Teil- und Gesamtzähler pro Erfassung
- Ausgabe von Spannung und Strom auf den Bus
- Dynamik Mode (zeitlich begrenzter erhöhter Datenversand)
- Reset für Teilzähler pro Eingang
- Gesamtleistungs- und Gesamtenergieverbrauchsmessung
- Leistungs- und Energieverbrauchsmessung pro Eingang

- Gesamt- und Teilzähler pro Eingang
- Tarifumschaltung über 1 Byte oder 1 Bit Objekt
- mit Kontroll-LED je Kanal
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Zählkanal-LED (1 Wh/Impuls)
- Tarif T1 = 0 V; Tarif T2 = 230 V AC +10%/-15%
- Verbindungslänge zwischen T1/T2 maximal 25 m
- 3 Handbedientasten zur Kanaladressierung
- Klasse A
- mit Anschlussklemme für Außentemperaturfühler
- mit Anschlussklemme für Fernkommunikationseingang (nur für Frankreich)
- mit Anschlussklemme für Tarifeingang (HT/NT)
- 3 Anschlussklemmen für Stromwandler
- mit Netzanschlussklemme
- mit 2 Anschlussklemmen der Referenzphasen für Zählkanal 2 und 3
- mit integriertem Busankoppler
- mit QuickConnect Steckklemmen
- großes Beschriftungsfeld

Bezeichnung	Technische Ausführung	VPE	Best.Nr.
Messwertgeber KNX mit 3 Wandlern	mit 3 Stromwandlern (EK028)	1	**TE332**



EK028

Stromwandler 1850-1A

Umwandlungsverhältnis:	1850A ; 1A - 0.72;3kV
Strommessbereich (Min, Max):	0,2 / 90 A
Vorkonfektionierte Leitung:	≈ 1 m
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,5 mm²

- zum Anschluss an Messwertgeber

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Stromwandler 1850-1A für TE33x	1	**EK028**



TXF121

KNX Schnittstelle für elektrische Energiezähler

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Frequenz:	50/60 Hz
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	1 TE

- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KNX-Schnittstelle für Energiezähler	1	**TXF121**



TXE771

IP44

KNX Impuls-Gateway

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Stromaufnahme Bus (Datentransfer):	6 mA
Impulsdauer:	5 ms
Leiterquerschnitt (flexibel):	0,2…1,5 mm²
Leiterquerschnitt (starr):	0,2…1,5 mm²
Betriebstemperatur:	-20…55 °C
Abmessungen (B x H x T):	85 x 150 x 35 mm

- zur Übertragung von Verbrauchsmessdaten wie Strom, Gas, Wasser oder Wärmemengen
- alternativ mit potenzialfreien Kontakt beschaltbar
- mit 3 rot beleuchteten Kanal-Tasten (Test/physik. Adressierung)
- mit S0-Schnittstelle (Elektrischer Impulszähler, Betriebsstunden-Zähler, etc.)

- mit 2 Leitungseinführungen unten
- mit 2 rückseitigen Leitungseinführungen
- Leitungslänge zwischen Impuls-Gateway und Messstelle max. 3m
- mit integriertem Busankoppler
- mit integrierter Batterie zur Datenspeicherung für 30 Tage
- mit Steckklemmen
- für Aufputzmontage oder Montage auf Unterputzdosen geeignet
- Hinweis: Bei Anschluss an einen Stromzähler ist ein Kabel mit doppelter/verstärkter Isolierung (min. 1 mm² Leiterquerschnitt) zu verwenden.

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KNX Impuls Gateway 1 Eingang	1	**TXE771**
KNX Impuls Gateway 3 Eingänge	1	**TXE773**

Temperaturfühler (10 kΩ)

:hager

Widerstand des Fühlers bei 25° C:	10 kΩ
Betriebstemperatur:	-40…80 °C
Fühler-Leitungslänge:	4 m

- als Ersatz oder zur Funktionserweiterung von KNX-Produkten mit geeignetem Anschluss, wie z. B. KNX Temperaturregler/Raumcontroller, KNX Touch Control, Tastsensor-Module oder Busankoppler (nur Best.-Nr. 8014 00 x1)

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Temperaturfühler f. TE3xx u. Sensorik	1	**EK090**



EK090

IP54

Temperaturfühler (33 kΩ)

B. Berker

Widerstandskennwert bei 25 °C:	33 kΩ
Fühler-Leitungslänge:	4 m

- als Ersatz oder zur Funktionserweiterung von Produkten mit geeignetem Anschluss, wie z. B. Temperaturregler, Glas-Sensoren oder KNX Temperaturregler

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Fußbodentemperaturfühler / Fernfühler	1	**161**



161

Temperaturfühler für Fußbodenheizung (100 kΩ)

:hager

Widerstand des Fühlers bei 25° C:	100 kΩ
Betriebstemperatur:	-30…90 °C
Fühler-Leitungslänge:	4 m

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Fußbodentemperaturfühler	1	**EK087**



EK087

Außentemperaturfühler AP IP55 (10 kΩ)

:hager

Widerstand des Fühlers bei 25° C:	10 kΩ
Betriebstemperatur:	-30…50 °C
Abmessungen (B x H x T):	41,3 x 131,4 x 48 mm

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Temperaturfühler AP für TE3xx u.Sensorik	1	**EK088**



EK088

IP55

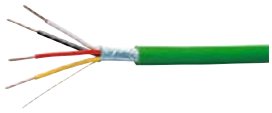


TG008

Anschlussklemme 2-polig

Betriebstemperatur:	-5…45 °C	- als Abzweigklemme verwendbar
Leiter Ø:	0,6…0,8 mm	- 2 x 4 Steckklemmen Ø 0,6 bis 0,8 mm
Anzahl Leiter:	2 x 4	
Abmessungen (L x B x H):	10,2 x 11,5 x 10 mm	

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Bussteckklemmen KNX, 2polig, rot/schwarz	50	**TG008**
Bussteckklemmen KNX, 2polig gelb/weiss	50	**TG025**



TG018

KNX Systemleitung

Prüfspannung: 4 kV

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Systemleitung KNX, Y(ST)Y,2x2x0,8,Länge 100m	1	**TG018**
Systemleitung KNX, Y(ST)Y,2x2x0,8,Länge 500m	1	**TG019**
Systemleitung KNX, J-H(St)Hh,2x2x0,8, halogenfrei, Länge 100m	1	**TGZ181**
Systemleitung KNX, J-H(St)Hh,2x2x0,8, halogenfrei, Länge 500m	1	**TGZ185**



TG200A

QuickConnect Brücken

Nennstrom: 16 A

- zur einfachen Verdrahtung von Binärausgängen durch Einstecken
- leichtes Lösen durch Stecken einer zweiten Brücke in die Auswurföffnung

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
QuickConnect Brücken, schwarz (50 Stk)	1	**TG200A**



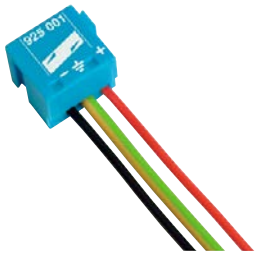
TGM616D

Kammschiene

Nennstrom:	16 A
Leiterquerschnitt:	6 mm^2

- Schraubbar
- zur einfachen Verdrahtung von Schalt-/Jalousieaktoren 16-/8fach und 20-/10fach

Bezeichnung	Nenngröße	VPE	Best.Nr.
Phasenschienen(2),6mm^2,8 Pole,Endkappen	114 mm	5	**TGM616D**
Phasenschienen(2),6mm^2,10 Pole,Endkappen	144 mm	5	**TGM620D**



TG029

KNX Überspannungsschutz 2-polig

Betriebstemperatur:	-40…80 °C	- mit Steckklemmen
Leitungslänge:	≈ 200 mm	- Busanschlussklemme mit Überspannungsschutz zum Feinschutz der Busteilnehmer
Leiterquerschnitt:	0,75 mm^2	

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KNX Überspannungsschutz 2-polig	1	**TG029**

Blindverschluss für Busankoppler

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
KNX - Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**75940259**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**75940252**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**75940289**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**75940285**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**75940283**
KNX - Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**75940229**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**75940226**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**75940224**
KNX - Berker K.1/K.5			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**75940279**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**75940275**
Alu, Aluminium eloxiert	Thermoplast	1	**75940271**
Edelstahl, Metall mattiert	Thermoplast	1	**75940273**

75940259

75940229

75940279

Schutzhaube

- für alle Busankoppler UP

Farbe	VPE	Best.Nr.
schwarz	10	**75000007**



75000007

Funktionsvergleich - Schalt-/Jalousieaktoren REG

Die nachfolgende Tabelle zeigt die Referenzen aus dem Bereich der Schalt-/Jalousieaktoren und deren unterschiedliche Funktionsbreite auf. Im Vergleich stehen Aktoren zur Inbetriebnahme mit der ETS Applikationssoftware sowie Aktoren, die mit dem Hager easytool einfach und schnell in Betrieb genommen werden können.

Funktionsvergleich	TXA6.. TXM6.. TYMS6...	TYA6.., TYM6.., TYMS6...,
Schaltfunktionen		
- Ein-/Aus Funktion	■	■
- Ein-/Ausschaltverzögerung	–	■
- Sicherheits-Aus	–	■
- Zeitschalter (unterbrechbar/retriggerbar)	■	■
- Ausschaltvorwarnung	■	■
- Blinken	–	■
- Schließer/Öffner einstellbar	– (Schließer, fest)	■
- Presets (mit 1 oder 2 Objekten)	–	■
- Sperrfunktionen (mit 1 oder 2 Objekten)	–	■
- Zwangssteuerung (2 Bit)	■	■
- Handbetrieb konfigurierbar (sperren/freigeben/Status)	–	■
- Statusanzeige mit Sendeverzögerung	–	■
Jalousienfunktion		
- Auf/Ab, Lamellenschritt/Stopp (Jalousiefunktion)	■	■
- Auf/Ab, Stopp (Rollladenfunktion)	■	■
- Fahrt in Position in %	■	■
- Drehen der Lamellen (0 - 100 %) *	■	■
- einstellbare Laufzeit zur oberen und unteren Endlage	■	■
Sicherheitsfunktionen		
- max. 3 Alarme mit definierbaren Prioritäten	–	■
- max. 3 Alarme mit festen Prioritäten	■	–
- Verhalten bei/nach Alarm	■ /Theoretischer Zustand ohne Alarm	■
- einstellbare Überwachungszeit	fest, 30 Minuten	■
- Sicherheitsverriegelung	–	■
- Sicherheitsabfahrt (Fahren, solange gedrückt)	–	■
Statusmeldunge		
- Position in %	■	■
- Lamellenposition in % *	■	■
- obere Endlage erreicht	■	■
- untere Endlage erreicht	■	■
- Sperre	■	■
- Zwangssteuerung (2 Bit)	■	■
- Alarm	■	■
- Sonnenschutz	–	■
- Sicherheitsverriegelung	–	■
Funktion Szene		
- max. 64 Szenen pro Ausgang auswählbar	■	■
- Szenen abspeicherbar durch langen Tastendruck	■	■
- Aktion bei Szenenspeicherung einstellbar	–	■
- Szenenfunktionen Ein/Aus/Blinken	■ ohne Blinken	■
Funktion Logik		
- 2 Logikblöcke pro Gerät	–	■
- max. 4 Eingänge pro Logikblock	–	■
- Verknüpfung UND	–	■
- Verknüpfung ODER	–	■
- Automatik (paralleles Objekt zum Schaltobjekt)	■	–
Sonderfunktionen		
- Objekt „Rücksetzen auf ETS-Parameter“	–	■
- Anzeige der Gerät-LEDs sperrbar	–	■
- Aktion bei Busspannungsausfall/-wiederkehr	– (Zustand beibehalten, fest)	■
- Aktion bei/nach ETS-Download	– (Zustand beibehalten, fest)	■
KNX Secure	–	Nur TYMS6xx

Funktionsvergleich - Schalt-/Jalousieaktoren UP

Die UP Schalt-/Jalousieaktoren TYBS601B, TYBS602F, TYBS692F sind gleichermaßen für eine Inbetriebnahme mit der ETS Applikationssoftware oder der einfachen und schnellen Inbetriebnahme mit dem Hager easytool geeignet. Die untenstehende Tabelle zeigt die unterschiedlichen Funktionen, die je nach Inbetriebnahmemöglichkeit unterstützt werden.

Funktionsvergleich	easy	ETS
Grundfunktionen		
- Auf/Ab, Lamellenschritt/Stopp (Jalousiefunktion)	■	■
- Auf/Ab, Stopp (Rollladenfunktion)	■	■
- Fahrt in Position in %	■	■
- Drehen der Lamellen (0 - 100 %) *	■	■
- einstellbare Laufzeit zur oberen und unteren Endlage	■	■
- Presets (mit 1 oder 2 Objekten)	–	■
- Sperrfunktionen (mit 1 oder 2 Objekten)	–	■
- Zwangssteuerung (2 Bit)	■	■
- Handbetrieb konfigurierbar (sperren/freigeben/Status)	–	■
- Sonnenschutz permanent/zeitlich begrenzt sperrbar	–	■
Sicherheitsfunktionen		
- max. 3 Alarme mit definierbaren Prioritäten	–	■
- max. 3 Alarme mit festen Prioritäten	■	–
- Verhalten bei/nach Alarm	■ /Theoretischer Zustand ohne Alarm	■
- einstellbare Überwachungszeit	fest, 30 Minuten	■
- Sicherheitsverriegelung	–	■
- Sicherheitsabfahrt (Fahren, solange gedrückt)	–	■
Statusmeldungen		
- Position in %/Lamellenposition in %	■	■
- obere/untere Endlage erreicht	■	■
- Sperre	–	■
- Zwangssteuerung (2 Bit)	■	■
- Alarm	■	■
- Sonnenschutz	–	■
- Sicherheitsverriegelung	–	■
Funktion Szene		
- max. 64 Szenen pro Ausgang auswählbar	■	■
- Szenen abspeicherbar durch langen Tastendruck	■	■
- Aktion bei Szenenspeicherung einstellbar	–	■
- Szenenfunktionen Auf/Ab/spezifische Position	■	■
Funktion Logik		
- 2 Logikblöcke pro Gerät	–	■
- max. 4 Eingänge pro Logikblock	–	■
- Verknüpfung UND/ODER	–	■
- Automatik (paralleles Objekt zum Schaltobjekt)	■	–
Sonderfunktionen		
- Objekt „Rücksetzen auf ETS-Parameter“	–	■
- Anzeige der Geräte-LEDs ausschalten	–	■
- Objekt „Gerätediagnose“	–	■
- Aktion bei Busspannungsausfall/-wiederkehr	– (Zustand beibehalten, fest)	■
Funktion Eingänge	Nur TYBS692F	Nur TYBS692F
- Um (Toogeln)	■	■
- Schalten	■	■
- Zeitschalter	■	■
- Rollladen/Jalousie	■	■
- Dimmen	■	■
- Heizung	■	■
- Zwangssteuerung	■	■
- Szenen	■	■
- Alarm	■	■
- Fensterkontakt	■	■
- Tarif	■	■
KNX Secure	–	■

Funktionsvergleich - Jalousie-/Rollladenaktoren

Die nachfolgende Tabelle zeigt die Referenzen aus dem Bereich der Schalt-/Jalousieaktoren und deren unterschiedliche Funktionsbreite auf. Im Vergleich stehen Aktoren zur Inbetriebnahme mit der ETS Applikationssoftware sowie Aktoren, die mit dem Hager easytool einfach und schnell in Betrieb genommen werden können.

Funktionsvergleich	**Jalousie-/Rollladenaktoren easy REG TXA624.., TYAS628C, TXM632C**	**Jalousie-/Rollladenaktoren pro REG TYA624.., TYAS628C, TYM632C**
Grundfunktionen		
- Auf/Ab, Lamellenschritt/Stopp (Jalousiefunktion)	■	■
- Auf/Ab, Stopp (Rollladenfunktion)	■	■
- Fahrt in Position in %	■	■
- Drehen der Lamellen (0 - 100 %) *	■	■
- einstellbare Laufzeit zur oberen und unteren Endlage	■	■
- Presets (mit 1 oder 2 Objekten)	–	■
- Sperrfunktionen (mit 1 oder 2 Objekten)	–	■
- Zwangssteuerung (2 Bit)	■	■
- Handbetrieb konfigurierbar (sperren/freigeben/Status)	–	■
- Sonnenschutz permanent/zeitlich begrenzt sperrbar	–	■
Sicherheitsfunktionen		
- max. 3 Alarme mit definierbaren Prioritäten	–	■
- max. 3 Alarme mit festen Prioritäten	■	–
- Verhalten bei/nach Alarm	■ /Theoretischer Zustand ohne Alarm	■
- einstellbare Überwachungszeit	fest, 30 Minuten	■
- Sicherheitsverriegelung	–	■
- Sicherheitsabfahrt (Fahren, solange gedrückt)	–	■
Statusmeldungen		
- Position in %	■	■
- Lamellenposition in % *	■	■
- obere Endlage erreicht	■	■
- untere Endlage erreicht	■	■
- Sperre	■	■
- Zwangssteuerung (2 Bit)	■	■
- Alarm	■	■
- Sonnenschutz	–	■
- Sicherheitsverriegelung	–	■
Funktion Szene		
- max. 64 Szenen pro Ausgang auswählbar	■	■
- Szenen abspeicherbar durch langen Tastendruck	■	■
- Aktion bei Szenenspeicherung einstellbar	–	■
- Szenenfunktionen Auf/Ab/spezifische Position	■	■
Funktion Logik		
- 2 Logikblöcke pro Gerät	–	■
- max. 4 Eingänge pro Logikblock	–	■
- Verknüpfung UND	–	■
- Verknüpfung ODER	–	■
- Automatik (paralleles Objekt zum Schaltobjekt)	■	–
Sonderfunktionen		
- Objekt „Rücksetzen auf ETS-Parameter“	–	■
- Anzeige der Geräte-LEDs ausschalten	–	■
- Objekt „Gerätediagnose“	–	■
- Aktion bei Busspannungsausfall/-wiederkehr	– (Zustand beibehalten, fest)	■
KNX Secure	–	Nur TYAS628C

* **Rollladenaktoren haben keine Lamellenfunktion**

Funktionsvergleich - Universal-Dimmaktoren

Die nachfolgende Tabelle zeigt die Referenzen aus dem Bereich der Schalt-/Jalousieaktoren und deren unterschiedliche Funktionsbreite auf. Im Vergleich stehen Aktoren zur Inbetriebnahme mit der ETS Applikationssoftware sowie Aktoren, die mit dem Hager easytool einfach und schnell in Betrieb genommen werden können.

Funktionsvergleich	**Dimmaktoren easy REG TXA66.., TYAS664AN**	**Dimmaktoren pro REG TYA66.., TYAS664AN**
Schalt-/Dimmfunktionen		
- relativ dimmen mit Dimmzeit	–	■
- Wert für An- und Ausdimmzeit	■	■
- Dimmwert beim Einschalten	–	■
- Ein-/Ausschaltverzögerung	–	■
- Sicherheits-Aus	–	■
- Zeitschalter (Wert in %, Blinken)	–	■
- Zeitschalter (unterbrechbar/retriggerbar)	■	■
- Ausschaltvorwarnung	■	■
- Zeitschaltdauer über Objekt veränderbar	–	■
- Presets (mit 1 oder 2 Objekten)	–	■
- Sperrfunktionen (mit 1 oder 2 Objekten)	–	■
- Zwangssteuerung (2 Bit)	■	■
- Handbetrieb konfigurierbar (sperren/freigeben/Status)	–	■
- Statusanzeige mit Sendeverzögerung nach Buswiederkehr	–	■
Funktion Szene		
- max. 64 Szenen pro Ausgang auswählbar	■	■
- Szenen abspeicherbar durch langen Tastendruck	■	■
- Aktion bei Szenenspeicherung einstellbar	–	■
- Szenenfunktionen Ein/Aus/Blinken/Wert in %	nur Wert in %	■
Funktion Logik		
- 2 Logikblöcke pro Gerät	–	■
- max. 4 Eingänge pro Logikblock	–	■
- Verknüpfung UND	–	■
- Verknüpfung ODER	–	■
- Automatik (paralleles Objekt zum Schaltobjekt)	■	–
Sonderobjekte		
- Dimmmodus (induktiv, kapazitiv, LED, …)	–	■
- Überlast	–	■
- Kurzschluss	–	■
- Überspannung	–	■
- Übertemperatur	–	■
- defekte Last (kein Stromfluss)	–	■
Sonderfunktionen		
- Objekt „Rücksetzen auf ETS-Parameter“	–	■
- Objekt „Gerätediagnose“	–	■
- Anzeige der Geräte-LEDs ausschalten	–	■
- Dimmwert bei Busspannungsausfall/-wiederkehr	– (Zustand beibehalten, fest)	■
- Dimmwert nach ETS-Download	– (Zustand beibehalten, fest)	■
- Dimmwert bei Netzwiederkehr	–	■
- Betriebsstundenzähler	–	■
KNX Secure	–	Nur TYAS664AN

KNX Funk

Die drahtlose Alternative für die intelligente Gebäude-systemtechnik: Funksysteme machen es Ihnen leicht. Das aufwändige Verlegen von Steuerleitungen entfällt und die Inbetriebnahme ist extrem einfach – z. B. werkzeuglos mit quicklink (Push-Button-Mode), der auf dem KNX Funkstandard basierenden Funklösung. Oder über Medienkoppler mit dem KNX easy-Tool – dafür reicht ein Tablet-PC aus. Auch die Integration in eine KNX-Anlage, die mit der ETS programmiert wird, ist problemlos möglich.



22

Seite

Systemgeräte und Zubehör	704
Lichtsteuerung - Elektronik-Plattform	705
Bewegungsmelder - Elektronik-Plattform	713
Jalousiesteuerung - Elektronik-Plattform	719
Hand-/Wandsender - Elektronik-Plattform	722
Bediensysteme - EnOcean	727
Bediensysteme - Friends of Hue	732
Sensoren - Elektronik-Plattform	733
Binärein-/ausgänge	734
Schaltaktoren	735
Dimmaktoren	738
Jalousieaktoren	739
Kombinationsübersicht	740

KNX Funk Elektronik-Plattform
Systemgeräte und Zubehör

Netz-Einsatz für Aufsätze Elektronik-Plattform oder KNX-Funk quicklink

▶ ab Seite 912



85020100

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Schraubklemmen (max.):	1 x 4/2 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	22 mm

- als Netzversorgung für Funkaufsätze
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.
- Bewegungsmelder-Aufsätze in Kombination mit einem Netz-Einsatz können nur als Bewegungsmelder-Nebenstelle (Slave) verwendet werden.
- Dazu muss als Bewegungsmelder-Hauptstelle (Master) ein Bewegungsmelder-Aufsatz mit einem Relais-Einsatz (Bestell-Nr.: 8512 12 00) installiert sein.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Taste 2fach quicklink	85146..	709
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1, 1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2, 2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Netz-Einsatz für KNX-Funk Aufsatz	1	**85020100**

Netz-Einsatz für Aufsätze Elektronik-Plattform oder KNX-Funk quicklink

▶ ab Seite 912



85020101

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Schraubklemmen (max.):	1 x 4/2 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	22 mm

- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- als Netzversorgung für Funkaufsätze
- mit Schraubklemmen
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.
- Bewegungsmelder-Aufsätze in Kombination mit einem Netz-Einsatz können nur als Bewegungsmelder-Nebenstelle (Slave) verwendet werden.
- Dazu muss als Bewegungsmelder-Hauptstelle (Master) ein Bewegungsmelder-Aufsatz mit einem Relais-Einsatz (Bestell-Nr.: 8512 12 00) installiert sein.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Taste 2fach quicklink	85146..	709
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1, 1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2, 2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Netz-Einsatz für KNX-Funk Aufsatz	1	**85020101**

KNX Funk Medienkoppler, AP

▶ ab Seite 912



TR131N

Betriebsspannung über Bus:	30 V DC
Anzahl Funk-Kanäle Ausgänge:	max. 512
Anzahl Funk-Kanäle Eingänge:	max. 512
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 25 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Betriebstemperatur:	0…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	77 x 203 x 26,5 mm

- größerer Funktionsumfang der KNX-Funk Geräte durch Parametrierung mit der ETS
- Busanschluss über Anschlussklemme
- Als Linienkoppler zur Erweiterung einer KNX-Anlage mit einer KNX-Funk Linie.
- Als Programmierschnittstelle: In reinen KNX-Funk Anlagen kann das KNX-Funk/TP Gateway AP nach Parametrierung entfernt werden.

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Medienkoppler, KNX, weiß	1	**TR131N**

KNX Funk/TP Eingangskonzentrator, AP

▶ ab Seite 912



TR351A

Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Anzahl Funk-Kanäle Eingänge:	max. 32
Funk Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Betriebstemperatur:	0…45 °C
Empfänger-Kategorie:	2
Abmessungen (B x H x T):	77 x 203 x 26,5 mm

- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- mit 2 LEDs
- LCD-Display für die Inbetriebnahme und Systemdiagnose
- Erhöhung der möglichen Anzahl von Verbindungen zwischen KNX-TP und KNX-Funk
- Gruppierung der Eingänge mit gleicher Funktionsweise
- Einlernen der Funkkomponenten über Tasten und Display
- max. 24 Kanäle durch Inbetriebnahme mit TX100
- max. 32 Kanäle durch Inbetriebnahme mit der ETS
- Schnittstelle zwischen KNX-TP Geräten und KNX-Funk Geräten
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- Busanschluss über Anschlussklemme

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Konzentrator, Funkeingänge, KNX, weiß	1	**TR351A**

Relais-Einsatz für Schalter, Dimmer, Zeitschaltuhr und Bewegungsmelder

▶ ab Seite 914

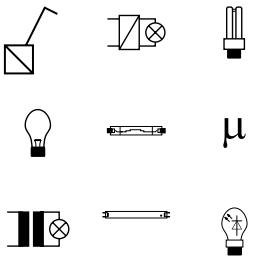
Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
230 V LED-Lampen:	440 W
Dimmbare Energiesparlampen:	440 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	1500 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	1500 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	1100 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	1000 VA /130 µF
Leuchtstofflampen in duo-Schaltung:	1000 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	1000 W
Kompaktleuchtstofflampen mit EVG:	22 x 20 W
Kontakt-Mindestlast:	≈ 15 W
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 2,5/1 x 4 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- auch als Tast-Relaisschalter einsetzbar
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Neutralleiter erforderlich!
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
KNX Funk Zeitschaltuhr quicklink mit Display	8574..	712
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715



85121200



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Relais-Einsatz 1fach	1	**85121200**
Relais-Einsatz, Tragring rund	1	**85121201**

Universal Schalteinsatz 1fach (R,L,C,LED)

▶ ab Seite 914

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	3…250 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3...250 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20…200 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	20…400 VA
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

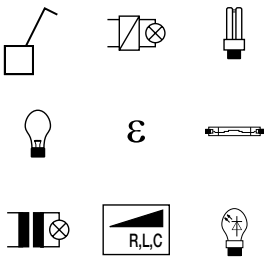
- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- lampenschonender Softanlauf
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)

- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Nur für Betrieb mit dimmbaren Lasten geeignet!
- Achtung! Ausschließlich dimmbare 230 V ESL oder LED-Lampen anschließen.
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink	85346..	716



85121100



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Schalteinsatz 1fach	1	**85121100**
Universal-Schalteinsatz 1fach, Tragring rund	1	**85121101**

Schalt-Einsatz 2fach

▶ ab Seite 914

Betriebsspannung:	230 V AC
230 V Glüh- und Halogenlampen:	je Kanal 35…300 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	je Kanal 12...40 W
Dimmbare Energiesparlampen:	je Kanal 15…54 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	je Kanal 35…300 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	je Kanal 35…300 VA
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. je Kanal 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

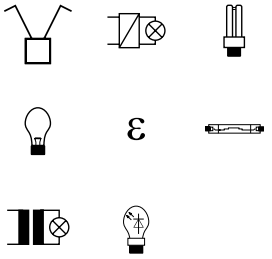
- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- lampenschonender Softanlauf

- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit 2 Nebenstelleneingängen für Taster (Schließer) Einflächenbedienung
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Nur für Betrieb mit dimmbaren Lasten geeignet!
- Achtung! Ausschließlich dimmbare 230 V ESL oder LED-Lampen anschließen.
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/Dimmer 2fach	85142..	178
KNX Funk Taste 2fach quicklink	85146..	709



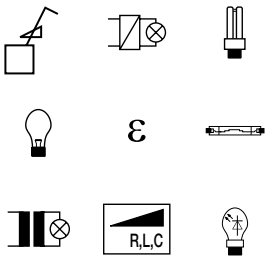
85122200



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Schalteinsatz 2fach 2-Draht	1	**85122200**
Universal-Schalteinsatz 2fach 2-Draht rund	1	**85122201**



85421100



Universal Tastdimmer 1fach (R,L,C,LED)

▶ ab Seite 915

Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	20…350 W
Dimmbare 230 V LED Lampe:	3...120 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20…400 VA
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

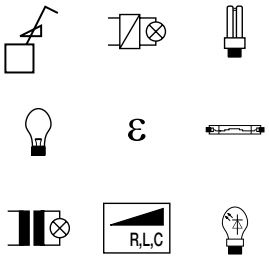
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- lampenschonender Softanlauf
- Einschalthelligkeit netzausfallsicher speicherbar
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Tastdimmer 1fach	1	**85421100**
Universal-Tastdimmer 1fach, Tragring rund	1	**85421101**



85421200



Universal Tastdimmer Komfort 1fach (R,L,C,LED)

▶ ab Seite 915

Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	35…300 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3...250 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20…200 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	20…400 VA
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- lampenschonender Softanlauf
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	1	**85421200**
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach, Tragring rund	1	**85421201**

Universal-Tastdimmer 2fach

▶ ab Seite 915

Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme - Standby (Kanal 1/Kanal 2):	< 0,3/0,7 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	je Kanal 35…300 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	je Kanal 12…40 W
Dimmbare Energiesparlampen:	je Kanal 15…54 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	je Kanal 35…300 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	je Kanal 35…300 VA
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. je Kanal 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

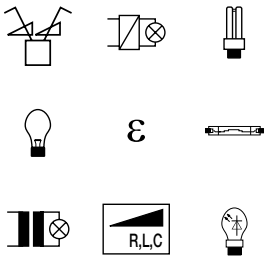
- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- lampenschonender Softanlauf
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit 2 Nebenstelleneingängen für Taster (Schließer) Einflächenbedienung
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/Dimmer 2fach	85142..	178
KNX Funk Taste 2fach quicklink	85146..	709

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal Tastdimmer 2fach 2-Draht	1	**85422100**
Universal Tastdimmer 2fach 2-Draht, Tragring rund	1	**85422101**



85422100



DALI/DSI Steuereinsatz

Betriebsspannung:	230 V AC
DALI Spannung:	15 V DC (10,5 ... 22,5 V=)
Ausgangsstrom:	max. 40 mA
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,4 W
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Anzahl DALI/DSI-Geräte, passiver Betrieb:	max. 64
Anzahl DALI/DSI-Geräte, aktiver Betrieb:	max. 20
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Leitungslänge DALI bei 1,5 mm²:	max. 300 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

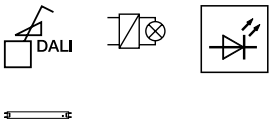
- automatische Erkennung von DALI-/DSI-Geräten
- Fernbedienung mit KNX-Funk Handsendern/Wandsendern in Kombination mit KNX-Funk Tasten
- Automatische Auswahl des Betriebsmodus (aktiv/passiv)
- liefert bei angeschlossener Netzspannung die Systemspannung für weitere DALI-Teilnehmer
- Einschalthelligkeit netzausfallsicher speicherbar
- zum Schalten und Steuern von EVG und Tronic-Trafo mit DALI/DSI-Schnittstelle
- mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer)
- Steuerinformationen werden zentral an alle Teilnehmer im DALI/DSI-Netzwerk gesendet (Broadcast)
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Bus-Kommunikation im Broadcast-Modus nach IEC 62386-102
- Nicht für die Kombination mit anderen DALI-Steuerungen geeignet.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
DALI/DSI Steuereinsatz UP mit integriertem Netzteil	1	**85421700**



85421700



85145189

quicklink

85145129

85145179

85145177

85145139

KNX Funk Taste 1fach quicklink

▶ ab Seite 912

Anzahl Funk-Kanäle:	2
Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Betriebstemperatur:	-5…45 °C

- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, Betriebsart Ein/Aus, Dimmwert, Helligkeitsanzeige, Taster, Zustandsanzeige, Zwangssteuerung
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- Sende- und/oder Empfangsverhalten konfigurierbar
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- Bedienflächen als Ein- oder Zweiflächenbedienung konfigurierbar
- Speicherung von Szenen sperrbar
- obere und untere Bedienfläche auf 1fach Schalt-/ Dimmeinsätzen sowie Netz-Einsatz frei konfigurierbar
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- mit Demontageschutz
- Einschalthelligkeit pro Bedienfläche bei Konfiguration mit Dimmeinsatz netzausfallsicher speicherbar
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!
- Zur manuellen Betätigung oder Fernbedienung via KNX-Funk.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Netz-Einsatz für KNX-Funk Aufsatz	85020100	704
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	713
Relais-Einsatz	85121200	711
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	714
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	714

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85145189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85145188**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85145182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85145185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85145183**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85145129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85145126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85145124**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85145179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85145175**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85145177**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85145173**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend [1)]	Thermoplast	1	**85145139**
schwarz glänzend [1)]	Thermoplast	1	**85145131**

[1)] kein Demontageschutz möglich

KNX Funk Taste 2fach quicklink

▶ ab Seite 912

Anzahl Funk-Kanäle:	4
Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Betriebstemperatur:	-5…45 °C

- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, Betriebsart Ein/Aus, Dimmwert, Helligkeitsanzeige, Taster, Zustandsanzeige, Zwangssteuerung
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- Sende- und/oder Empfangsverhalten konfigurierbar
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- Bedienflächen als Ein- oder Zweiflächenbedienung konfigurierbar
- Speicherung von Szenen sperrbar
- obere und untere Bedienflächen auf 2fach Schalt-/Dimmeinsätzen sowie Netz-Einsatz frei konfigurierbar
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- mit Demontageschutz
- Einschalthelligkeit pro Bedienfläche bei Konfiguration mit Dimmeinsatz netzausfallsicher speicherbar
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!
- Zur manuellen Betätigung oder Fernbedienung via KNX-Funk.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Netz-Einsatz für KNX-Funk Aufsatz	85020100	704
Schalt-Einsatz 2fach	85122200	705
Universal-Tastdimmer 2fach	85422100	707

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85146189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85146188**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85146182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85146185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85146183**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85146129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85146126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85146124**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85146179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85146175**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85146177**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85146173**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend [1)]	Thermoplast	1	**85146139**
schwarz glänzend [1)]	Thermoplast	1	**85146131**

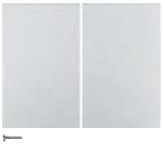
[1)] kein Demontageschutz möglich

85146189



85146129

85146179



85146177

85146139

85648189

quicklink

85648129

85648179

85648177

85648139

KNX Funk Taste 4fach quicklink

▶ ab Seite 912

Anzahl Funk-Kanäle:	4
Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Betriebstemperatur:	-5…45 °C

- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, Betriebsart Ein/Aus, Dimmwert, Helligkeitsanzeige, Taster, Zustandsanzeige, Zwangssteuerung
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- Funktionen für die Tastenbereiche oben/unten oder links/rechts frei konfigurierbar als Empfänger zur Steuerung der angeschlossenen Last sowie als Sender zur Fernsteuerung beispielsweise einer Jalousie
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- Sende- und/oder Empfangsverhalten konfigurierbar
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- Bedienflächen als Ein- oder Zweiflächenbedienung konfigurierbar
- Speicherung von Szenen sperrbar
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- mit Demontageschutz
- Einschalthelligkeit pro Bedienfläche bei Konfiguration mit Dimmeinsatz netzausfallsicher speicherbar
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!
- Zur manuellen Betätigung oder Fernbedienung via KNX-Funk.
- Erweiterte Bedienoptionen auf 1fach Einsätzen durch 2 zusätzliche, frei konfigurierbare, Funk Kanäle.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Netz-Einsatz für KNX-Funk Aufsatz	85020100	704
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	713
Relais-Einsatz	85121200	711
Schalt-Einsatz 2fach	85122200	705
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	714

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85648189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85648188**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85648182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85648185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85648183**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85648129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85648126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85648124**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85648179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85648175**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85648177**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85648173**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend [1)]	Thermoplast	1	**85648139**
schwarz glänzend [1)]	Thermoplast	1	**85648131**

[1)] kein Demontageschutz möglich

Relais-Einsatz für Schalter, Dimmer, Zeitschaltuhr und Bewegungsmelder

▶ ab Seite 914

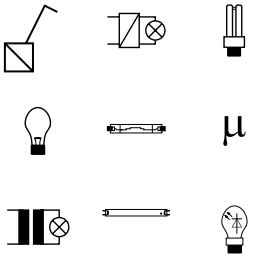
Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
230 V LED-Lampen:	440 W
Dimmbare Energiesparlampen:	440 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	1500 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	1500 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	1100 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	1000 VA /130 µF
Leuchtstofflampen in duo-Schaltung:	1000 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	1000 W
Kompaktleuchtstofflampen mit EVG:	22 x 20 W
Kontakt-Mindestlast:	≈ 15 W
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 2,5/1 x 4 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- auch als Tast-Relaisschalter einsetzbar
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Neutralleiter erforderlich!
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
KNX Funk Zeitschaltuhr quicklink mit Display	8574..	712
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715



85121200



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Relais-Einsatz 1fach	1	**85121200**
Relais-Einsatz, Tragring rund	1	**85121201**



85745289





85745229



85745279



85745277



85745239

KNX Funk Zeitschaltuhr quicklink mit Display

▶ ab Seite 912

Anzahl Funk-Kanäle:	1
Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Zufallsgenerator:	± 15 min
Astrozeitverschiebung:	± 2 h
Ganggenauigkeit:	± 3 min/Jahr
Gangreserve:	≈ 24 h
Anzahl Schaltzeiten für Ein/Aus:	20

- mit Umschaltung Hand-/Automatikbetrieb
- LC-Display leuchtet während der Bedienung
- Anzeige der Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblität im Display
- LC-Display-Kontrast einstellbar
- Astroprogramm für Schalten bei Sonnenaufgang/-untergang mit Stadt/Land oder Koordinateneingabe, individuell anpassbar
- Standalone-Programm Funk- und Nebenstellen-Befehle werden nicht ausgeführt
- Ferien-Programm zur zufälligen Variation der Schaltzeiten im Automatikbetrieb
- 2 unabhängige voreingestellte Programmspeicher individuell anpassbar
- Menüführung in Deutsch, Englisch oder Französisch einstellbar
- quicklink Funktionen: Schalten, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Szenenzeitaufruf, Zeitdimmwert, Taster, Zustandsanzeige
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- Sende- und/oder Empfangsverhalten konfigurierbar
- Party-Funktion, keine Ausführung von Automatik-, Funk- und Nebenstellenbefehlen (Schaltsicherung)
- mit Tastensperre
- easy Zusatz-Funktion: +6 Szenen, Dimmen, 1 Tastensteuerung Ein/Aus, Zwangssteuerung
- mit automatischer Sommer-/Winterzeit-Umschaltung (abschaltbar)
- mit Demontageschutz
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Netz-Einsatz für KNX-Funk Aufsatz	85020100	704
Relais-Einsatz	85121200	713

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85745289**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85745288**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85745282**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85745285**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85745283**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85745229**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85745226**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85745224**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85745279**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85745275**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85745277**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85745273**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend [1)]	Thermoplast	1	**85745239**
schwarz glänzend [1)]	Thermoplast	1	**85745231**

[1)] kein Demontageschutz möglich

Relais-Einsatz für Schalter, Dimmer, Zeitschaltuhr und Bewegungsmelder

▶ ab Seite 914

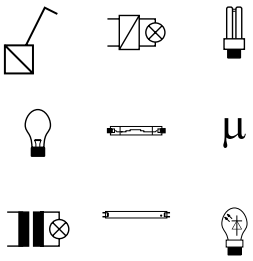
Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
230 V LED-Lampen:	440 W
Dimmbare Energiesparlampen:	440 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	1500 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	1500 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	1100 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	1000 VA /130 µF
Leuchtstofflampen in duo-Schaltung:	1000 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	1000 W
Kompaktleuchtstofflampen mit EVG:	22 x 20 W
Kontakt-Mindestlast:	≈ 15 W
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 2,5/1 x 4 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- auch als Tast-Relaisschalter einsetzbar
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Neutralleiter erforderlich!
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
KNX Funk Zeitschaltuhr quicklink mit Display	8574..	712
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715



85121200



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Relais-Einsatz 1fach	1	**85121200**
Relais-Einsatz, Tragring rund	1	**85121201**

Universal Schalteinsatz 1fach (R,L,C,LED)

▶ ab Seite 914

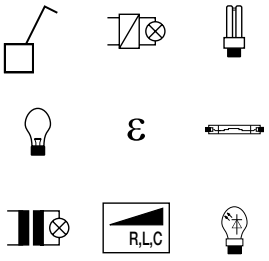
Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	20…350 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3...250 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20…200 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	20…400 VA
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- lampenschonender Softanlauf
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Nur für Betrieb mit dimmbaren Lasten geeignet!
- Achtung! Ausschließlich dimmbare 230 V ESL oder LED-Lampen anschließen.
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1, 1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2, 2 m quicklink	85346..	716



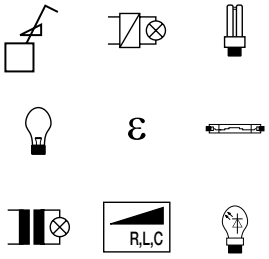
85121100



Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Schalteinsatz 1fach	1	**85121100**
Universal-Schalteinsatz 1fach, Tragring rund	1	**85121101**



85421100



Universal Tastdimmer 1fach (R,L,C,LED)

▶ ab Seite 915

Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	20…350 W
Dimmbare 230 V LED Lampe:	3...120 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20…400 VA
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

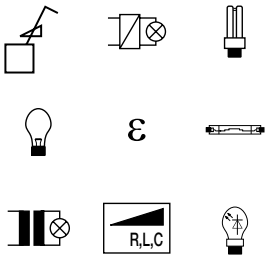
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- lampenschonender Softanlauf
- Einschalthelligkeit netzausfallsicher speicherbar
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Tastdimmer 1fach	1	**85421100**
Universal-Tastdimmer 1fach, Tragring rund	1	**85421101**



85421200



Universal Tastdimmer Komfort 1fach (R,L,C,LED)

▶ ab Seite 915

Betriebsspannung:	230 V AC
Leistungsaufnahme (Standby):	< 0,3 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	35…300 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3...250 W
Dimmbare, konventionelle Trafos:	20…200 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	20…400 VA
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- Optimierung des Dimmverhaltens durch Feineinstellung der Lastart und spezielle Einstell-Modi
- automatische Einstellung des lastabhängigen Schaltprinzips (autoDetect-Verfahren)
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- lampenschonender Softanlauf
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer) Einflächenbedienung und Bewegungsmelder Nebenstelle
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Keine induktiven und kapazitiven Lasten gemeinsam anschließen.
- Umfangreiche Sende- und/oder Empfangsfunktionen in Verbindung mit einem KNX-Funk Aufsatz.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
KNX Funk Taste 4fach quicklink	8564..	710
Taste für Schalter/ Dimmer 1fach	85141..	178
KNX Funk Taste 1fach quicklink	85145..	708
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink	85345..	715
KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink	85346..	716

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	1	**85421200**
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach, Tragring rund	1	**85421201**

KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1 m quicklink

▶ ab Seite 912

Anzahl Funk-Kanäle:	1
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Nennmontagehöhe:	1,1 m
Erfassungswinkel, einstellbar:	je Seite ≈ 45…90 °
Erfassungsfeld, rechteckig:	≈ 12 x 16 m
Reichweite frontal:	≈ 12 m
Reichweite seitlich:	je ≈ 8 m
Nachlaufzeit, einstellbar:	≈ 1 s…3 h
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar:	10…100 %
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Aufbauhöhe:	34 mm

- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- mit Taste für Ein/Aus/Automatik/Memory/Partyfunktion
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory, Zwangssteuerung, Master-Slave
- fernbedienbar über quicklink-Sender
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- mit Tastensperre
- Ausschaltvorwarnung auf Dimmeinsätzen
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert, Helligkeitsanzeige, Szenenaufruf bei Bewegung/keiner Bewegung
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- Speicherung von Szenen sperrbar
- Nebenstellenbedienung optional über Installations-Taster
- mit Demontageschutz
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- Permanente direkte Sonneneinstrahlung in die nach oben ausgerichtete Erfassungsebene kann zum Ausfall des Bewegungsmelders führen. Nur für den Innenbereich geeignet!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Netz-Einsatz für KNX-Funk Aufsatz	85020100	704
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	705
Relais-Einsatz	85121200	705
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	706
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	706

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85345189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85345188**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85345182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85345185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85345183**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85345129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85345126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85345124**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85345179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85345175**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85345177**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85345173**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend [1]	Thermoplast	1	**85345139**
schwarz glänzend [1]	Thermoplast	1	**85345131**

[1] kein Demontageschutz möglich



85345189







85345129

85345179



85345177



85345139



85346189








85346129

85346179



85346177



85346139

KNX Funk Bewegungsmelder Komfort 2,2 m quicklink

▶ ab Seite 912

Anzahl Funk-Kanäle:	1
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Nennmontagehöhe:	2,2 m
Erfassungswinkel, einstellbar:	je Seite ≈ 45…90 °
Erfassungsfeld, rechteckig:	≈ 8 x 12 m
Reichweite frontal:	≈ 8 m
Reichweite frontal (bei Montagehöhe 1,1 m):	≈ 4 m
Reichweite seitlich:	je ≈ 6 m
Reichweite seitlich (bei Montagehöhe 1,1 m):	je ≈ 3 m
Nachlaufzeit, einstellbar:	≈ 1 s…3 h
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar:	10…100 %
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Aufbauhöhe:	34 mm

- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- mit Taste für Ein/Aus/Automatik/Memory/Partyfunktion
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange

- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory, Zwangssteuerung, Master-Slave
- fernbedienbar über quicklink-Sender
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- mit Tastensperre
- Ausschaltvorwarnung auf Dimmeinsätzen
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert, Helligkeitsanzeige, Szenenaufruf bei Bewegung/keiner Bewegung
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- Speicherung von Szenen sperrbar
- Nebenstellenbedienung optional über Installations-Taster
- mit Demontageschutz
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Netz-Einsatz für KNX-Funk Aufsatz	85020100	704
Universal-Schalteinsatz 1fach	85121100	705
Relais-Einsatz	85121200	705
Universal-Tastdimmer 1fach	85421100	706
Universal-Tastdimmer Komfort 1fach	85421200	706

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85346189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85346188**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85346182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85346185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85346183**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85346129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85346126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85346124**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85346179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85346175**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85346177**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85346173**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend [1)]	Thermoplast	1	**85346139**
schwarz glänzend [1)]	Thermoplast	1	**85346131**

[1)] kein Demontageschutz möglich

KNX Funk Bewegungsmelder 220° AP

▶ ab Seite 912



TRE520



IP55

Betriebsspannung:	4.5 V DC
Anzahl Funk-Kanäle:	1
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Verriegelungszeit:	10 s
Empfohlene Montagehöhe:	2,5 m
Erfassungswinkel:	220 °
Erfassungsfeld, halbovalförmig:	≈ 16 x 16 m
Reichweite frontal:	≈ 16 m
Reichweite seitlich:	je ≈ 8 m
Nachlaufzeit, einstellbar:	≈ 1 s…3 h
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar:	20…100 %
Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 4
Betriebstemperatur:	-20…55 °C
Abmessungen (B x H x T):	91 x 130 x 153 mm

- mit Konfigurations-Taste
- mit Batteriestatusanzeige
- mit Konfigurations-LED
- mit LED-Erfassungsanzeige
- quicklink Funktionen: Zeitschaltung, Taster Schließer
- fernbedienbar über quicklink-Sender
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Szenenaufruf bei Bewegung/keiner Bewegung
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- ETS Zusatz-Funktionen: Betriebsart Ein/Aus, Taster, Dimmwert, Helligkeitsanzeige, Szenenaufruf bei Bewegung/keiner Bewegung
- mit Unterkriechschutz
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- mit 3 Micro Alkaline Batterien AAA LR03
- Wandhalterungsplatte und Befestigungsmaterial im Lieferumfang enthalten
- vertikal schwenkbar und horizontal drehbar
- mit Abdeckelementen zur Begrenzung des Erfassungsfeldes
- für Wand- und Deckenmontage, Eckenmontage mit Adapter
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System

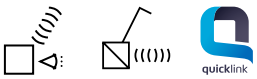
Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Bewegungsmelder 220° AP	polarweiß matt	1	**TRE520**
KNX-Funk Bewegungsmelder 220° AP	anthrazit matt	1	**TRE521**

KNX Funk Bewegungsmelder 220° AP/ Schaltaktor 1fach AP Set

▶ ab Seite 912



TRE720





IP55

Anzahl Funk-Kanäle:	1
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Nachlaufzeit, einstellbar:	≈ 1 s…3 h
Ansprechhelligkeit, einstellbar:	≈ 5…1000 lx , Tagbetrieb
Ansprechempfindlichkeit, einstellbar:	10…100 %
Betriebstemperatur:	-5…45 °C

- Set bestehend aus KNX-Funk Bewegungsmelder 220° AP (Best.-Nr. TRE520) und Schaltaktor 1fach AP (Best.-Nr. TRE201)
- Bewegungsmelder (Sender) und Schaltaktor (Empfänger) sind werkseitig für den gemeinsamen Einsatz konfiguriert
- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- mit Taste für Ein/Aus/Automatik/Memory/Partyfunktion
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige

- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- mit Betriebs- und Status-LED rot/grün/orange
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory, Zwangssteuerung, Master-Slave
- fernbedienbar über quicklink-Sender
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- Party-Funktion zum Einschalten für 2 Stunden
- mit Memory-Funktion zur Anwesenheitssimulation
- mit Tastensperre
- Ausschaltvorwarnung auf Dimmeinsätzen
- Teach-Funktion für die Ansprechhelligkeit über Taste
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert, Helligkeitsanzeige, Szenenaufruf bei Bewegung/keiner Bewegung
- mit Demontageschutz
- µ-Prozessor gesteuerte Arbeitsweise
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Eckmontageadapter für Bewegungsmelder AP	EE855	718

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Bewegungsmelder 220° AP/Schaltaktor 1fach AP Set	1	**TRE720**



EE855

Eckmontageadapter für Bewegungsmelder AP

- für die Montage, z. B. an Hausecken

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Eckmontageadapter für Bewegungsmelder AP	polarweiß matt	1	**EE855**
Eckmontageadapter für Bewegungsmelder AP	anthrazit matt	1	**EE856**

Jalousie-Einsatz Komfort

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50/60 Hz
Schaltstrom (ohmsch/induktiv):	max. 5 A
Schaltstrom bei cos ϕ = 0,6:	max. 3 A
Umschaltzeit bei Richtungswechsel:	< 0,6 s
Anzahl Nebenstellen:	unbegrenzt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leitungslänge Nebenstellen:	max. 50 m
Last-Leitungslänge:	max. 100 m
Schraubklemmen (max.):	2 x 1,5/1 x 2,5 mm²
Einbautiefe:	32 mm

- für Einzel-, Gruppen- und Zentralsteuerungen
- mit 230 V Nebenstelleneingängen für Auf und Ab
- mit 2 mechanisch und elektronisch gegeneinander verriegelten Relaiskontakten
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen

- Anschluss von Nebenstellen Jalousie-Taster, Jalousieeinsätzen, Jalousie Schlüsseltaster
- mit Schraubklemmen
- Nicht geeignet für Regen- und Windsenor

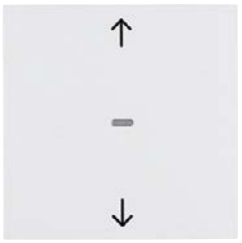
Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Jalousie-Taste	8524..	720
Jalousie-Schaltuhr mit Display	85741..	180
KNX Funk Jalousie-Schaltuhr quicklink mit Display	85745..	712
Optionales Zubehör		
Trennrelais REG	2919	97
Trennrelais AP/UP	2930	97
Trennrelais REG	2931	97
Trennrelais AP/UP	2969	97



85221100



Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Jalousie-Einsatz Komfort		1	**85221100**
Jalousie-Einsatz Komfort, Tragring rund	Kunststoff/Metall	1	**85221101**



85245289





85245229



85245279



85245277



85245239

KNX Funk Jalousie-Taste quicklink

▶ ab Seite 912

Anzahl Funk-Kanäle:	1
Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Jalousie-Laufzeit:	2 min
Umschaltzeit bei Richtungswechsel:	< 0,6 s
minimale Lamellen-Verstellzeit:	≈ 150 ms
Lamellenverstellung bei Signaldauer:	< 1 s
Lamellenverstellung bei Tastendruck:	< 0,4 s
Betriebstemperatur:	-5…45 °C

- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- mit Status-LED für Memory- und Party-Funktion rot/orange
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- mit Kontroll-LED für Aussperrsicherung
- LED-Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblitäts-Anzeige
- quicklink Funktionen: Jalousie, 2 Szenen, Memory, Zwangssteuerung, Auf/Ab-Taster
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Lamellenwinkel, Positionsanfahrt, Zustandsanzeige, 2 x Alarm
- Lamellenstand für Szene speicherbar
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- Party-Funktion, keine Ausführung von Automatik-, Funk- und Nebenstellenbefehlen (Aussperrsicherung)
- Sende- und/oder Empfangsverhalten konfigurierbar
- Memory-Funktion zur automatischen Ausführung gelernter Auf- und Abfahrzeiten mit Position
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- Sonnenschutz und dämmerungsgeführtes Abfahren mit Funk-Helligkeitssensor
- mit Aufdruck Symbol Pfeile
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- mit Demontageschutz
- Zur manuellen Betätigung, automatisierten Memoryausführung oder Fernbedienung via KNX-Funk.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Netz-Einsatz für KNX-Funk Aufsatz	85020100	704
Jalousie-Einsatz Komfort	85221100	719

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85245289**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85245288**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85245282**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85245285**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85245283**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85245229**
anthrazit samt	Thermoplast	1	**85245226**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85245224**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85245279**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85245275**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85245277**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85245273**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend [1)]	Thermoplast	1	**85245239**
schwarz glänzend [1)]	Thermoplast	1	**85245231**

[1)] kein Demontageschutz möglich

KNX Funk Jalousie-Schaltuhr quicklink mit Display

▶ ab Seite 912

Anzahl Funk-Kanäle:	1
Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Zufallsgenerator für Ferienprogramm:	± 15 min
Anzahl Fahrzeiten für Auf/Ab:	20/Tag
Laufzeit:	2 min
Umschaltzeit bei Richtungswechsel:	< 0,6 s
minimale Lamellen-Verstellzeit:	≈ 150 ms
Lamellenverstellung bei Signaldauer:	< 1 s
Lamellenverstellung bei Tastendruck:	< 0,5 s
Astrozeitverschiebung:	± 2 h
Ganggenauigkeit:	± 3 min/Jahr
Gangreserve:	≈ 24 h
Betriebstemperatur:	-5…45 °C

- mit Umschaltung Hand-/Automatikbetrieb
- Anzeige der Aufsatz-/Einsatz-Kompatiblität im Display
- LC-Display-Kontrast einstellbar
- LC-Display leuchtet während der Bedienung
- Astroprogramm für Schalten bei Sonnenaufgang/-untergang mit Stadt/Land oder Koordinateneingabe, individuell anpassbar
- Standalone-Programm Funk- und Nebenstellen-Befehle werden nicht ausgeführt
- Ferien-Programm zur zufälligen Variation der Fahrzeiten im Automatikbetrieb
- quicklink Funktionen zur Einbindung in die Einzel-, Gruppen- und Zentralsteuerung von Jalousien/Rollläden
- quicklink Funktionen: Jalousie, 2 Szenen, Zwangssteuerung, Auf/Ab-Taster
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Lamellenwinkel, Zustandsanzeige, 2 x Alarm
- 2 unabhängige voreingestellte Programmspeicher individuell anpassbar
- Lamellenstand für Szene speicherbar
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- mit Tastensperre
- Party-Funktion, keine Ausführung von Automatik-, Funk- und Nebenstellenbefehlen (Aussperrsicherung)
- Sende- und/oder Empfangsverhalten konfigurierbar
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- Sonnenschutz und dämmerungsgeführtes Abfahren mit Funk-Helligkeitssensor
- mit automatischer Sommer-/Winterzeit-Umschaltung (abschaltbar)
- Menüführung in Deutsch, Englisch oder Französisch einstellbar
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- mit Demontageschutz
- Umschaltbar auf nebenstellengeführte Orientierung.
- Hinweis: Bei Integration dieses Artikels in die Serie 1930 ist ausschließlich der Rahmen 1fach für Zentralstück Ø 58 mm, Bestell-Nr.: 1382 0.., zu verwenden.
- Der Einbau in Mehrfachkombinationen der Serie 1930 ist nicht möglich!
- Steuerung über Gerätetasten, Funk-Sender und programmierte Schaltzeiten.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
Netz-Einsatz für KNX-Funk Aufsatz	85020100	704
Jalousie-Einsatz Komfort	85221100	719

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85745189**
polarweiß matt	Thermoplast	1	**85745188**
weiß glänzend	Thermoplast	1	**85745182**
anthrazit matt	Thermoplast	1	**85745185**
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85745183**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast	1	**85745129**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast	1	**85745126**
alu samt, lackiert	Thermoplast	1	**85745124**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast	1	**85745179**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast	1	**85745175**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast	1	**85745177**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast	1	**85745173**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend [1]	Thermoplast	1	**85745139**
schwarz glänzend [1]	Thermoplast	1	**85745131**

[1] kein Demontageschutz möglich



85745189









85745129



85745179



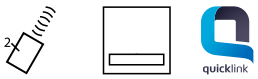
85745177



85745139



TU402



IP50

KNX Funk Handsender 2-Kanal mit Beschriftungsfeld

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	6 V DC
Anzahl Funk-Kanäle:	2
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 5
Betriebstemperatur:	-10…45 °C
Abmessungen (L x B x H):	83 x 46,5 x 15,8 mm

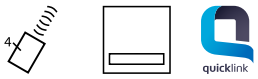
- mit Konfigurations-Taste
- mit seitlichen Verriegelungstasten

- mit Konfigurations-LED
- mit Sendestatus- und Batteriestatus-LED rot/grün/orange
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- mit 2 x Lithium Knopf-Batterie 3 V Typ: CR 2430
- mit Schlüsselring zum Anhängen
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- Für die Funk Fernbedienung aller zugeordneten KNX-Funk Empfänger.

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Handsender 2-Kanal	polarweiß/grau	1	**TU402**



TU404



IP50

KNX Funk Handsender 4-Kanal mit Beschriftungsfeld

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	6 V DC
Anzahl Funk-Kanäle:	4
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 5
Betriebstemperatur:	-10…45 °C
Abmessungen (L x B x H):	83 x 46,5 x 15,8 mm

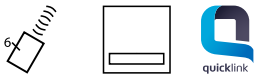
- mit Konfigurations-Taste
- mit seitlichen Verriegelungstasten

- mit Konfigurations-LED
- mit Sendestatus- und Batteriestatus-LED rot/grün/orange
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- mit 2 x Lithium Knopf-Batterie 3 V Typ: CR 2430
- mit Schlüsselring zum Anhängen
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- Für die Funk Fernbedienung aller zugeordneten KNX-Funk Empfänger.

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Handsender 4-Kanal	polarweiß/grau	1	**TU404**



TU406



IP30

KNX Funk Handsender 6-Kanal mit Beschriftungsfeld

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	6 V DC
Anzahl Funk-Kanäle:	6
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 5
Betriebstemperatur:	0…45 °C
Abmessungen (L x B x H):	133,6 x 50,2 x 16 mm

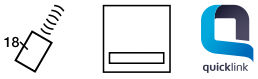
- mit Konfigurations-Taste
- mit Konfigurations-LED

- mit Sendestatus- und Batteriestatus-LED rot/grün/orange
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- mit 2 x Lithium Knopf-Batterie 3 V Typ: CR 2430
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- Für die Funk Fernbedienung aller zugeordneten KNX-Funk Empfänger.

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Handsender 6-Kanal	polarweiß	1	**TU406**



TU418



IP30

KNX Funk Handsender 18-Kanal mit Beschriftungsfeld

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	6 V DC
Anzahl Funk-Kanäle:	18
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 5
Betriebstemperatur:	0…45 °C
Abmessungen (L x B x H):	133,6 x 50,2 x 16 mm

- mit Konfigurations-Taste
- mit Konfigurations-LED

- mit Sendestatus- und Batteriestatus-LED rot/grün/orange
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- mit 2 x Lithium Knopf-Batterie 3 V Typ: CR 2430
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- mit Kanalgruppen-Umschalter
- mit bewegungs- und betätigungsabhängiger Beschriftungsfeld-Beleuchtung
- Für die Funk Fernbedienung aller zugeordneten KNX-Funk Empfänger.

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Handsender 18-Kanal	polarweiß/dunkelblau	1	**TU418**

KNX Funk Wandsender 1fach flach quicklink

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	3 V DC
Anzahl Funk-Kanäle:	2
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 5
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Aufbauhöhe:	14 mm

- mit Konfigurations-Taste
- mit Sendestatus- und Batteriestatus-LED rot/grün/orange
- mit Konfigurations-LED
- Bedienflächen als Ein- oder Zweiflächenbedienung konfigurierbar
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- obere und untere Bedienfläche frei konfigurierbar
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- mit einer Lithium Knopf-Batterie 3 V Typ: CR 2430
- mit Demontageschutz
- für flache Aufputz-Montage und Kombinationserweiterung
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- Für die Funk Fernbedienung aller zugeordneten KNX-Funk Empfänger.



85655289





85655229



85655279



85655239

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**85655289**
polarweiß matt	Thermoplast/Metall	1	**85655288**
weiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**85655282**
anthrazit matt	Thermoplast/Metall	1	**85655285**
alu matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**85655283**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast/Metall	1	**85655229**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**85655226**
alu samt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**85655224**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**85655279**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**85655275**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**85655277**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**85655273**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend [1]	Thermoplast/Metall	1	**85655239**
schwarz glänzend [1]	Thermoplast/Metall	1	**85655231**

[1] kein Demontageschutz möglich



85656289





85656229



85656279



85656277



85656239

KNX Funk Wandsender 2fach flach quicklink

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	3 V DC
Anzahl Funk-Kanäle:	4
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 5
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Aufbauhöhe:	14 mm

- mit Konfigurations-Taste
- mit Konfigurations-LED
- mit Sendestatus- und Batteriestatus-LED rot/grün/orange
- Bedienflächen als Ein- oder Zweiflächenbedienung konfigurierbar
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- obere und untere Bedienflächen frei konfigurierbar
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- mit einer Lithium Knopf-Batterie 3 V Typ: CR 2430
- mit Demontageschutz
- für flache Aufputz-Montage und Kombinationserweiterung
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- Für die Funk Fernbedienung aller zugeordneten KNX-Funk Empfänger.

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**85656289**
polarweiß matt	Thermoplast/Metall	1	**85656288**
weiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**85656282**
anthrazit matt	Thermoplast/Metall	1	**85656285**
alu matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**85656283**
Berker Q.1/Q.3/Q.7			
polarweiß samt	Thermoplast/Metall	1	**85656229**
anthrazit samt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**85656226**
alu samt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**85656224**
Berker K.1			
polarweiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**85656279**
anthrazit matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**85656275**
Berker K.5			
alu matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**85656277**
edelstahl matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**85656273**
Berker R.1/R.3/R.8/Serie 1930/R.classic			
polarweiß glänzend [1)]	Thermoplast/Metall	1	**85656239**
schwarz glänzend [1)]	Thermoplast/Metall	1	**85656231**

[1)] kein Demontageschutz möglich

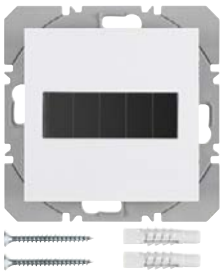
KNX Funk Wandsender 1fach flach Solar quicklink

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	3 V DC
Anzahl Funk-Kanäle:	2
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 5
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Aufbauhöhe:	14 mm
Erforderliche Ø-Helligkeit:	mind. 500 lx 5h/Tag

- mit Konfigurations-Taste
- mit Konfigurations-LED
- mit Sendestatus-LED rot/grün/orange

- Bedienflächen als Ein- oder Zweiflächenbedienung konfigurierbar
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- obere und untere Bedienfläche frei konfigurierbar
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- mit Demontageschutz
- für flache Aufputz-Montage und Kombinationserweiterung
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- Spannungsversorgung über Solarzellen
- Für die Funk Fernbedienung aller zugeordneten KNX-Funk Empfänger.



85655189





85655139

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**85655189**
polarweiß matt	Thermoplast/Metall	1	**85655188**
weiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**85655182**
anthrazit matt	Thermoplast/Metall	1	**85655185**
alu matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**85655183**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend [1)]	Thermoplast/Metall	1	**85655139**
schwarz glänzend [1)]	Thermoplast/Metall	1	**85655131**

[1)] kein Demontageschutz möglich

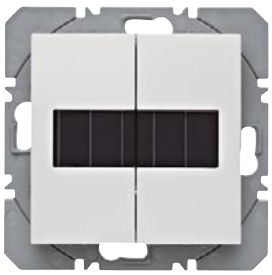
KNX Funk Wandsender 2fach flach Solar quicklink

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	3 V DC
Anzahl Funk-Kanäle:	4
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 5
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Aufbauhöhe:	14 mm
Erforderliche Ø-Helligkeit:	mind. 500 lx 5h/Tag

- mit Konfigurations-Taste
- mit Konfigurations-LED
- mit Sendestatus-LED rot/grün/orange

- Bedienflächen als Ein- oder Zweiflächenbedienung konfigurierbar
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- obere und untere Bedienflächen frei konfigurierbar
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- mit Demontageschutz
- für flache Aufputz-Montage und Kombinationserweiterung
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- Spannungsversorgung über Solarzellen
- Für die Funk Fernbedienung aller zugeordneten KNX-Funk Empfänger.



85656189





85656139

Farbe	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Berker S.1/B.3/B.7			
polarweiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**85656189**
polarweiß matt	Thermoplast/Metall	1	**85656188**
weiß glänzend	Thermoplast/Metall	1	**85656182**
anthrazit matt	Thermoplast/Metall	1	**85656185**
alu matt, lackiert	Thermoplast/Metall	1	**85656183**
Berker R.1/R.3/R.8			
polarweiß glänzend [1)]	Thermoplast/Metall	1	**85656139**
schwarz glänzend [1)]	Thermoplast/Metall	1	**85656131**

[1)] kein Demontageschutz möglich



TRE301

IP55

KNX Funk Wandsender 1fach AP quicklink

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	3 V DC
Anzahl Funk-Kanäle:	2
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 5
Max. Leitungslänge zu Tastern:	3 mm
Betriebstemperatur:	-10…55 °C
Abmessungen (L x B x H):	76 x 49 x 23 mm

- mit Konfigurations-Taste
- mit Konfigurations-LED
- mit Sendestatus- und Batteriestatus-LED rot/grün/orange
- Bedienflächen als Ein- oder Zweiflächenbedienung konfigurierbar

- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, Taster, 2 x Alarm, Zustandsanzeige
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- einfache Übernahme der Konfiguration von einem Master-Gerät
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- mit 2 x Lithium Knopf-Batterie 3 V Typ: CR 2430
- für senkrechte und waagerechte Montage
- für Schraubbefestigung oder Montage mit festklebbarer Halterung
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- Für die Funk Fernbedienung aller zugeordneten KNX-Funk Empfänger.

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß/lichtgrau glänzend/matt	1	**TRE301**



TRE302

IP55

KNX Funk Wandsender 2fach AP quicklink

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	3 V DC
Anzahl Funk-Kanäle:	4
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 5
Max. Leitungslänge zu Tastern:	3 mm
Betriebstemperatur:	-10…55 °C
Abmessungen (L x B x H):	76 x 49 x 23 mm

- mit Konfigurations-Taste
- mit Konfigurations-LED
- mit Sendestatus- und Batteriestatus-LED rot/grün/orange
- Bedienflächen als Ein- oder Zweiflächenbedienung konfigurierbar

- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, Taster, 2 x Alarm, Zustandsanzeige
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- einfache Übernahme der Konfiguration von einem Master-Gerät
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- mit 2 x Lithium Knopf-Batterie 3 V Typ: CR 2430
- für senkrechte und waagerechte Montage
- für Schraubbefestigung oder Montage mit festklebbarer Halterung
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- Für die Funk Fernbedienung aller zugeordneten KNX-Funk Empfänger.

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß/lichtgrau glänzend/matt	1	**TRE302**

EnOcean Funk Wandsender-Modul mit Wippe 1fach

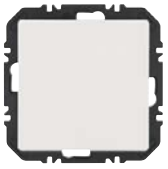
Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 300 m
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Umgebungstemperatur:	5...30 °C

- batterieloses, wartungsfreies Gerät ohne externe Spannungsversorgung
- Einflächenbedienung in Verbindung mit geeigneten Funk-Empfängern
- zur Übertragung von Schalt-, Dimm- oder Jalousiebefehlen an Funk-Empfänger des EnOcean-Systems
- jeder Kanal kann beliebig vielen Funk-Empfängern zugeordnet werden
- Bereitstellen der Sendeenergie durch Umwandlung der mechanischen Energie bei Tastenbetätigung
- mit Befestigungsmaterial
- Montage mit Rahmen auf ebenem Untergrund, z. B. auch zur Erweiterung von Kombinationen

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
EnOcean - S.1/B.3/B.7			
EnOcean Modul m. Wippe 1fach, S.1 pw gl	Thermoplast/Metall	1	**24118189**
EnOcean Modul m. Wippe 1fach, S.1 pw mt	Thermoplast/Metall	1	**24118109**
EnOcean Modul m. Wippe 1fach, B.x anthr.	Thermoplast/Metall	1	**24118106**
EnOcean Modul m. Wippe 1fach, B.x alu mt	Thermoplast/Metall	1	**24118104**
EnOcean - Q.1/Q.3/Q.7			
EnOcean Modul m. Wippe 1fach, Q.x pw. samt	Thermoplast/Metall	1	**24116189**
EnOcean Modul m. Wippe 1fach, Q.x anthr.	Thermoplast/Metall	1	**24116186**
EnOcean Modul m. Wippe 1fach, Q.x alu samt	Thermoplast/Metall	1	**24116184**
EnOcean - K.1/K.5			
EnOcean Modul m. Wippe 1fach, K.1 pw. gl.	Thermoplast/Metall	1	**24117109**
EnOcean Modul m. Wippe 1fach, K.1 anthr.	Thermoplast/Metall	1	**24117106**
EnOcean Modul m. Wippe 1fach, K.5 alu mt.	Thermoplast/Metall	1	**24117103**
EnOcean Modul m. Wippe 1fach, K.5 edelst.	Thermoplast/Metall	1	**24117104**



24118189



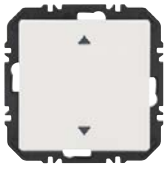
24116189



24117109



24118289



24116289



24117209

EnOcean Funk Wandsender-Modul mit Wippe 1fach und Aufdruck

Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 300 m
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Umgebungstemperatur:	5...30 °C

- batterieloses, wartungsfreies Gerät ohne externe Spannungsversorgung
- Einflächenbedienung in Verbindung mit geeigneten Funk-Empfängern
- zur Übertragung von Schalt-, Dimm- oder Jalousiebefehlen an Funk-Empfänger des EnOcean-Systems
- jeder Kanal kann beliebig vielen Funk-Empfängern zugeordnet werden
- Bereitstellen der Sendeenergie durch Umwandlung der mechanischen Energie bei Tastenbetätigung
- mit Befestigungsmaterial
- Montage mit Rahmen auf ebenem Untergrund, z. B. auch zur Erweiterung von Kombinationen

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
EnOcean - S.1/B.3/B.7			
EnOcean Modul m Wippe 1fach Aufdr S.1 pw gl	Thermoplast/Metall	1	**24118289**
EnOcean Modul m Wippe 1fach Aufdr S.1 pw mt	Thermoplast/Metall	1	**24118209**
EnOcean Modul Wippe 1fach, Aufdr B.x anthr.	Thermoplast/Metall	1	**24118206**
EnOcean Modul m Wippe 1fach Aufdr B.x alu m	Thermoplast/Metall	1	**24118204**
EnOcean - Q.1/Q.3/Q.7			
EnOcean Modul m. Wippe 1fach, Aufdr Q.x pw	Thermoplast/Metall	1	**24116289**
EnOcean Modul Wippe 1fach, Aufdr Q.x anthr.	Thermoplast/Metall	1	**24116286**
EnOcean Modul m. Wippe 1fach, Aufdr Q.x alu	Thermoplast/Metall	1	**24116284**
EnOcean - K.1/K.5			
EnOcean Modul m. Wippe 1fach, Aufdr K.1 pw	Thermoplast/Metall	1	**24117209**
EnOcean Modul Wippe 1fach, Aufdr K.1 anthr.	Thermoplast/Metall	1	**24117206**
EnOcean Modul m. Wippe 1fach, Aufdr K.5 alu	Thermoplast/Metall	1	**24117203**
EnOcean Modul Wippe 1fach, Aufdr K.5 edelst	Thermoplast/Metall	1	**24117204**

EnOcean Funk Wandsender-Modul mit Wippe 2fach

Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 300 m
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Umgebungstemperatur:	5...30 °C

- batterieloses, wartungsfreies Gerät ohne externe Spannungsversorgung
- Einflächenbedienung in Verbindung mit geeigneten Funk-Empfängern
- zur Übertragung von Schalt-, Dimm- oder Jalousiebefehlen an Funk-Empfänger des EnOcean-Systems
- jeder Kanal kann beliebig vielen Funk-Empfängern zugeordnet werden
- Bereitstellen der Sendeenergie durch Umwandlung der mechanischen Energie bei Tastenbetätigung
- mit Befestigungsmaterial
- Montage mit Rahmen auf ebenem Untergrund, z. B. auch zur Erweiterung von Kombinationen

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
EnOcean - S.1/B.3/B.7			
EnOcean Modul m. Wippe 2fach, S.1 pw gl	Thermoplast/Metall	1	**24128189**
EnOcean Modul m. Wippe 2fach, S.1 pw mt	Thermoplast/Metall	1	**24128109**
EnOcean Modul m. Wippe 2fach, B.x anthr.	Thermoplast/Metall	1	**24128106**
EnOcean Modul m. Wippe 2fach, B.x alu mt	Thermoplast/Metall	1	**24128104**
EnOcean - Q.1/Q.3/Q.7			
EnOcean Modul m. Wippe 2fach, Q.x pw. samt	Thermoplast/Metall	1	**24126189**
EnOcean Modul m. Wippe 2fach, Q.x anthr.	Thermoplast/Metall	1	**24126186**
EnOcean Modul m. Wippe 2fach, Q.x alu samt	Thermoplast/Metall	1	**24126184**
EnOcean - K.1/K.5			
EnOcean Modul m. Wippe 2fach K.1 pw gl.	Thermoplast/Metall	1	**24127109**
EnOcean Modul m. Wippe 2fach, K.1 anthr	Thermoplast/Metall	1	**24127106**
EnOcean Modul m. Wippe 2fach, K.5 alu mt	Thermoplast/Metall	1	**24127103**
EnOcean Modul m. Wippe 2fach, K.5 edelst.	Thermoplast/Metall	1	**24127104**



24128189



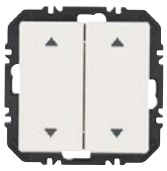
24126189



24127109



24128289



24126289



24127209

EnOcean Funk Wandsender-Modul mit Wippe 2fach und Aufdruck

Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 300 m
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Umgebungstemperatur:	5...30 °C

- batterieloses, wartungsfreies Gerät ohne externe Spannungsversorgung
- Einflächenbedienung in Verbindung mit geeigneten Funk-Empfängern
- zur Übertragung von Schalt-, Dimm- oder Jalousiebefehlen an Funk-Empfänger des EnOcean-Systems
- jeder Kanal kann beliebig vielen Funk-Empfängern zugeordnet werden
- Bereitstellen der Sendeenergie durch Umwandlung der mechanischen Energie bei Tastenbetätigung
- mit Befestigungsmaterial
- Montage mit Rahmen auf ebenem Untergrund, z. B. auch zur Erweiterung von Kombinationen

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
EnOcean - S.1/B.3/B.7			
EnOcean Modul m Wippe 2fach Aufdr S.1 pw gl	Thermoplast/Metall	1	**24128289**
EnOcean Modul m Wippe 2fach Aufdr S.1 pw mt	Thermoplast/Metall	1	**24128209**
EnOcean Modul Wippe 2fach, Aufdr B.x anthr.	Thermoplast/Metall	1	**24128206**
EnOcean Modul m Wippe 2fach Aufdr B.x alu m	Thermoplast/Metall	1	**24128204**
EnOcean - Q.1/Q.3/Q.7			
EnOcean Modul m. Wippe 2fach, Aufdr Q.x pw	Thermoplast/Metall	1	**24126289**
EnOcean Modul Wippe 2fach, Aufdr Q.x anthr.	Thermoplast/Metall	1	**24126286**
EnOcean Modul m. Wippe 2fach, Aufdr Q.x alu	Thermoplast/Metall	1	**24126284**
EnOcean - K.1/K.5			
EnOcean Modul Wippe 2fach, Aufdr. K.1 pw	Thermoplast/Metall	1	**24127209**
EnOcean Modul Wippe 2fach, Aufdr. K.1 anthr	Thermoplast/Metall	1	**24127206**
EnOcean Modul Wippe 2fach Aufdr. K.5 alu	Thermoplast/Metall	1	**24127203**
EnOcean Modul Wippe 2fach, Aufdr K.5 edelst	Thermoplast/Metall	1	**24127204**

EnOcean Funk Wandsender-Modul mit Wippe 2fach und einseitig bedruckt

Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 300 m
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Umgebungstemperatur:	5...30 °C

- batterieloses, wartungsfreies Gerät ohne externe Spannungsversorgung
- Einflächenbedienung in Verbindung mit geeigneten Funk-Empfängern
- zur Übertragung von Schalt-, Dimm- oder Jalousiebefehlen an Funk-Empfänger des EnOcean-Systems
- jeder Kanal kann beliebig vielen Funk-Empfängern zugeordnet werden
- Bereitstellen der Sendeenergie durch Umwandlung der mechanischen Energie bei Tastenbetätigung
- mit Befestigungsmaterial
- Montage mit Rahmen auf ebenem Untergrund, z. B. auch zur Erweiterung von Kombinationen



24128389



24126389



24127309

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
EnOcean - S.1/B.3/B.7			
EnO Modul Wippe 2fach eins Aufdr S.1 pw gl	Thermoplast/Metall	1	**24128389**
EnO Modul Wippe 2fach eins Aufdr S.1 pw mt	Thermoplast/Metall	1	**24128309**
EnOcean Modul Wippe 2fach eins Aufdr S.1 an	Thermoplast/Metall	1	**24128306**
EnO Modul Wippe 2fach eins Aufdr B.x alu mt	Thermoplast/Metall	1	**24128304**
EnOcean - Q.1/Q.3/Q.7			
EnOcean Modul Wippe 2fach eins Aufdr Q.x pw	Thermoplast/Metall	1	**24126389**
EnOcean Modul Wippe 2fach eins Aufdr Q.x an	Thermoplast/Metall	1	**24126386**
EnOcean Modul Wippe 2fach eins Aufdr Qx alu	Thermoplast/Metall	1	**24126384**
EnOcean - K.1/K.5			
EnOcean Modul Wippe 2fach eins Aufdr K.1 pw	Thermoplast/Metall	1	**24127309**
EnOcean Modul Wippe 2fach eins Aufdr K.1 an	Thermoplast/Metall	1	**24127306**
EnOcean Modul Wippe 2fach eins Aufdr K5 est	Thermoplast/Metall	1	**24127304**
EnOcean Modul Wippe 2fach eins Aufdr K5 alu	Thermoplast/Metall	1	**24127303**

KNX EnOcean Gateway AP

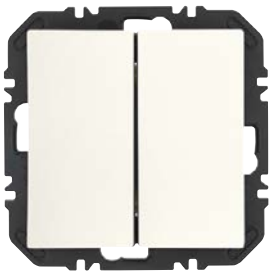
Betriebsspannung über Bus:	21…32 V DC
Stromaufnahme:	12 mA
Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	868,3 MHz (ASK)
Anzahl Funktionskanäle:	32
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
relative Luftfeuchte (ohne Betauung):	5…93 %
Abmessungen (B x H x T):	81 x 81 x 25 mm

- jeder Kanal mit unterschiedlichen Funktionen konfigurierbar
- EnOcean Empfängerfunktionen zur Umsetzung in KNX-Telegramme: u. a. Schalten, Dimmen, Jalousie, Lichtszene, Fensterkontakte, Temperatur-, Helligkeitswerte, Anwesenheitssimulation, Raumbediengeräte
- Einlernen der Funkkomponenten über Tasten und Display
- LCD-Display für die Inbetriebnahme und Systemdiagnose
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- mit integriertem Repeater für EnOcean-Sendebefehle
- Busanschluss über Anschlussklemme
- Montage auf UP-Dose möglich
- für Aufputzmontage
- Bidirektionales Gateway zur Übertragung von EnOcean Funksignalen auf den KNX Bus oder von KNX-Telegrammen ins EnOcean-System.

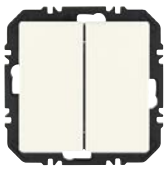


TYC120

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
EnOcean Funk KNX- Gateway	1	**TYC120**



24128939



24126039



24127039

Friends of Hue Modul mit Wippe 2fach

Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	2,4...2.483 GHz
Zigbee Green Power nach:	IEEE 802.15.4
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 15 m
Sendeleistung:	7 dBm (5 mW)
Umgebungstemperatur:	+5°C ... +45 °C

- Batterieloses und wartungsfreies Gerät ohne externe Spannungsversorgung, Sendeenergie wird aus mechanischer Energie bei Tastenbetätigung gewonnen
- Smarter Lichtschalter zum drahtlosen Fernsteuern von Philips Hue Leuchtmitteln
- Funkstandard ZigBee Green Power, kompatibel mit Friends of Hue und Apple HomeKit
- Zum Schalten, Dimmen und Ansteuern von individuellen Lichtszenen, die Funktionen der Tasten (Schalten, Dimmen, Szene) müssen in der Philips Hue App konfiguriert werden
- Funk-Signal wird jeweils beim Drücken und beim Loslassen einer Taste gesendet
- Berker Friends of Hue Smart Switch mit 4 Drucktasten, nur für den privaten Gebrauch geeignet und benötigen für die Erstinbetriebnahme eine Philips Hue Bridge (v2) und Philips Hue App für Android oder iOS
- Montage auf Gerätedose oder auf glatten, ebenen Flächen mit Schrauben oder Klebefolie
- Ausschließlich zum Gebrauch in tropf- und spritzwasserfreien Innenbereichen geeignet

Bezeichnung	Werkstoff	VPE	Best.Nr.
Friends of Hue - S.1/B.3/B.7			
Friends of Hue Tasten 2fach, S.1, pw gl	Thermoplast/Metall	1	**24128939**
Friends of Hue Tasten 2fach, S.1, pw matt	Thermoplast/Metall	1	**24121939**
Friends of Hue Tasten 2fach, B.x, ant. samt	Thermoplast/Metall	1	**24121636**
Friends of Hue Tasten 2fach, B.x, alu samt	Thermoplast/Metall	1	**24121434**
Friends of Hue - Q.1/Q.3/Q.7			
Friends of Hue Tasten 2fach, Q.x, pw samt	Thermoplast/Metall	1	**24126039**
Friends of Hue Tasten 2fach, Q.x, ant. samt	Thermoplast/Metall	1	**24126036**
Friends of Hue Tasten 2fach, Q.x, alu samt	Thermoplast/Metall	1	**24126034**
Friends of Hue - K.1/K.5			
Friends of Hue Tasten 2fach, K.1 pw gl	Thermoplast/Metall	1	**24127039**
Friends of Hue Tasten 2fach, K.1, ant. samt	Thermoplast/Metall	1	**24127036**
Friends of Hue Tasten 2fach, K.5, alu, lack	Thermoplast/Metall	1	**24127033**
Friends of Hue Tasten 2fach, K.5, edelst., lack	Thermoplast/Metall	1	**24127034**

KNX Funk Magnetkontakt AP

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	3 V DC
Anzahl Funk-Kanäle:	1
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 4
Betriebstemperatur:	0…50 °C
Abstand zum Magneten:	max. 5 mm
Abmessungen (L x B x H):	138 x 26 x 31 mm

- mit Konfigurations-Taste
- mit Konfigurations-LED
- mit Sendestatus-, Batterisstatus- und Kontroll-LED
- quicklink Funktionen: Schalten, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung
- ETS Zusatz-Funktionen: Wert, Verzögerungszeit, Tastenfunktion, Batteriezustand
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- mit 2 Micro Alkaline Batterien AAA LR03
- mit Klebepads zur Befestigung
- mit Adaptern für den Höhenausgleich des Magneten
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- mit zusätzlichen Schraubklemmen für drahtgebundene Reedkontakte



TRC301B

quicklink

IP30

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Magnetkontakt AP	polarweiß matt	1	**TRC301B**



TRM702A

IP30

KNX Funk Binäreingang 2fach UP

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	3 V DC
Eingangs-Abtastspannung:	je Kanal 5 V
Anzahl Funk-Kanäle:	2
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 25 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Impulszeit:	min. 50 ms
Empfänger-Kategorie:	2
Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 5
Betriebstemperatur:	-10…50 °C
Abmessungen (B x H x T):	41 x 39,5 x 11 mm

- mit Konfigurations-LED
- mit Konfigurations-Taste
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung, Auf/Ab-Taster
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, Taster, 2 x Alarm, Zustandsanzeige
- mit 2 unabhängigen, batterieversorgten Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte
- Ansteuerung durch z. B. Schalter, Taster, Zeitschaltuhr, Jalousieschaltuhr, Magnetkontakt
- konfektioniert, mit 4-adriger Leitung
- für den Einbau hinter UP-Einsätzen
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- mit einer Lithium Knopf-Batterie 3 V Typ: CR 2430
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- netzunabhängig

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Binäreingang 2fach UP	lichtgrau matt	1	**TRM702A**



TRM600

KNX Funk UP Binärausgang für Tasterschaltungen

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	230 V AC
Anzahl Funk-Kanäle:	1
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Frequenz:	50/60 Hz
Funk Sendeleistung:	< 25 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Impulsdauer:	200 ms
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Betriebstemperatur:	-15…45 °C
Abmessungen (B x H x T):	40 x 40 x 18 mm

- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- quicklink Funktionen: Zeitschaltung
- nur Impulsfunktion
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- Ansteuerung durch z. B. Schalter, Taster, Zeitschaltuhr
- für den Einbau hinter UP-Einsätzen
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- mit Schraub-Liftklemmen

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Tastaktor UP	lichtgrau matt	1	**TRM600**



TRB302B

KNX Funk Binäreingang 2fach UP, 230 V

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	230 V AC
Eingangs-Abtastspannung:	je Kanal 5 V
Anzahl Funk-Kanäle:	2
Funk Sendefrequenz:	868,3 MHz
Frequenz:	50/60 Hz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Impulszeit:	min. 50 ms
Empfänger-Kategorie:	2
Leitungslänge:	20 cm
Leiterquerschnitt:	0,75…2,5 mm²
Binär-Leitungslänge verlängerbar auf:	max. 10 m
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Abmessungen (Ø x H):	53 x 27 mm

- mit Konfigurations-LED
- mit Konfigurations-Taste
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung, Auf/Ab-Taster
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, Taster, 2 x Alarm, Zustandsanzeige
- mit 2 unabhängigen, netzversorgten Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte
- Ansteuerung durch z. B. Schalter, Taster, Windsensor, Niederschlagssensor, Schaltuhr
- konfektioniert, mit 4-adriger Leitung
- für den Einbau hinter UP-Einsätzen
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- mit Schraub-Liftklemmen

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Binäreingang 2fach UP, 230 V	lichtgrau matt	1	**TRB302B**

KNX Funk Schaltaktor 1fach AP

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	max. 10 A
Funk Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
230 V LED-Lampen:	100 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	1500 W
konventionelle Trafos:	600 VA
Elektronische Trafos:	600 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	600 VA
Leuchtstofflampen mit EVG:	6 x 58 W
Kompaktleuchtstofflampen:	6 x 18 W
Betriebstemperatur:	-10…55 °C
Abmessungen (L x B x H):	150 x 85 x 35 mm

- mit Kontroll-LED für Ein/Aus
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- quicklink Funktionen: Schalten, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- Repeater-Funktion zur Erhöhung der Funkreichweite aktivierbar
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Zustandsanzeige
- Speicherung von Szenen sperrbar
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- mit Montageplatte und Zugentlastungen
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- mit Schraub-Liftklemmen



TRE201

IP55

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Schaltaktor 1fach AP	polarweiß matt	1	**TRE201**

KNX Funk Schaltaktor 2fach AP

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	230 V AC
Schaltstrom:	max. 10 A
Funk Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
230 V LED-Lampen:	je Kanal 100 W
Energiesparlampen:	je Kanal 100 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	je Kanal 1500 W
konventionelle Trafos:	je Kanal 600 VA
Elektronische Trafos:	je Kanal 600 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	je Kanal 600 VA
Leuchtstofflampen mit EVG:	je Kanal 6 x 58 W
Kompaktleuchtstofflampen:	6 x 18 W
Betriebstemperatur:	-10…55 °C
Abmessungen (L x B x H):	150 x 85 x 35 mm

- mit Kontroll-LED für Ein/Aus
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- mit Handbetätigung Ein/Aus pro Kanal
- quicklink Funktionen: Schalten, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- Repeater-Funktion zur Erhöhung der Funkreichweite aktivierbar
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Zustandsanzeige
- Speicherung von Szenen sperrbar
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- mit Montageplatte und Zugentlastungen
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- mit Schraub-Liftklemmen



TRE202

IP55

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Schaltaktor 2fach AP	polarweiß matt	1	**TRE202**

KNX Funk Schaltaktor für Stecker

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50 Hz
Schaltstrom:	max. 16 A
Funk Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
konventionelle Trafos:	1600 VA
Elektronische Trafos und Bi-Mode Trafos:	1200 W
Leuchtstofflampen:	28 x 36 W, max. 120 µF
Betriebstemperatur:	0…45 °C
Aufbauhöhe:	41 mm
Abmessungen (B x H x T):	98 x 54 x 77 mm

- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- mit Kontroll-LED für Ein/Aus
- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- mit Handbetätigung Ein/Aus
- quicklink Funktionen: Schalten, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- Repeater-Funktion zur Erhöhung der Funkreichweite aktivierbar
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Zwangssteuerung, Zustandsanzeige
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- Speicherung von Szenen sperrbar
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- Für fernbedientes Schalten elektrischer Verbraucher



TRC270D

IP30

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Schaltaktor für Stecker SCHUKO	polarweiß matt	1	**TRC270D**



TRE400

IP55

KNX Funk Schaltaktor 1fach/Binäreingang 1fach AP

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	230 V AC
Eingangs-Abtastspannung:	5 V
Anzahl Funk-Kanäle:	1
Schaltstrom:	max. 10 A, 10 A
Funk Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
230 V LED-Lampen:	100 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	1500 W
konventionelle Trafos:	600 VA
Elektronische Trafos:	600 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	600 VA
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	36 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	6 x 58 W
Kompaktleuchtstofflampen:	6 x 18 W
Betriebstemperatur:	-10…55 °C
Binär-Leitungslänge:	max. 5 m
Abmessungen (L x B x H):	150 x 85 x 35 mm

- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- mit Sendestatus- und Kontroll-LED Ein/Aus
- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- mit Handbetätigung Ein/Aus
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung, Auf/Ab-Taster
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen
- Repeater-Funktion zur Erhöhung der Funkreichweite aktivierbar
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, Taster, 2 x Alarm, Zustandsanzeige
- Ansteuerung durch z. B. Schalter, Taster, Zeitschaltuhr
- mit unabhängigem, netzversorgten Binäreingang für potenzialfreien Kontakt
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- Speicherung von Szenen sperrbar
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- mit Montageplatte und Zugentlastungen
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- mit Schraub-Liftklemmen

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Schaltaktor 1fach/Binäreingang 1fach AP	polarweiß matt	1	**TRE400**



TRB201

KNX Funk Schaltaktor 1fach UP

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	230 V
Frequenz:	50/60 Hz
Schaltstrom:	16 A
Funk Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Anzahl Funk-Kanäle:	1
Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
konventionelle Trafos:	1500 VA
Elektronische Trafos:	1500 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	800 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	250 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	450 W
Kompaktleuchtstofflampen:	100 W
Betriebstemperatur:	0…45 °C
Abmessungen Sensor (Ø x H):	53 x 30 mm

- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- mit Sendestatus- und Kontroll-LED Ein/Aus
- quicklink Funktionen: Schalten, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Repeaterfunktion
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Repeaterfunktion
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- Speicherung von Szenen sperrbar
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- für den Einbau hinter UP-Einsätzen
- mit Schraub-Liftklemmen

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Schaltaktor 1fach UP	lichtgrau matt	1	**TRB201**

KNX Funk Elektronik-Schaltaktor 1fach/Binäreingang 2fach UP

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	230 V AC
Eingangs-Abtastspannung:	5 V
Anzahl Funk-Kanäle:	2
Funk Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Impulszeit:	min. 50 ms
Dimmbare 230 V LED-Lampen:	3…50 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	10…200 W
konventionelle Trafos:	10…175 VA
Elektronische Trafos:	10…175 VA
Betriebstemperatur:	-15…45 °C
Binär-Leitungslänge:	≈ 20 cm
Binär-Leitungslänge verlängerbar auf:	max. 5 m
Abmessungen (L x B x H):	40 x 40 x 18 mm

- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- Ansteuerung durch z. B. Schalter, Taster, Zeitschaltuhr
- mit unabhängigem, netzversorgten Binäreingang für potenzialfreien Kontakt
- konfektioniert, mit 4-adriger Leitung
- für den Einbau hinter UP-Einsätzen
- mit Sendestatus- und Kontroll-LED Ein/Aus
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- Ohne Neutralleiter Anschluss.
- quicklink Funktionen: Schalten, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, Taster, 2 x Alarm, Zustandsanzeige
- Speicherung von Szenen sperrbar
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- mit Schraub-Liftklemmen
- Schraubtechnik



TRM690G

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Elektronik-Schaltaktor 1fach/Binäreingang 2fach UP	1	**TRM690G**

KNX Funk Schaltaktor 1fach/Binäreingang 2fach UP

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	230 V AC
Eingangs-Abtastspannung:	5 V
Anzahl Funk-Kanäle:	2
Funk Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Impulszeit:	min. 50 ms
230 V LED-Lampen:	150 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	500 W
konventionelle Trafos:	250 VA
Elektronische Trafos:	250 VA
Leuchtstofflampen unkompensiert:	150 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	150 W
Kompaktleuchtstofflampen:	150 W
Betriebstemperatur:	-10…50 °C
Binär-Leitungslänge:	≈ 20 cm
Binär-Leitungslänge verlängerbar auf:	max. 5 m
Abmessungen (L x B x H):	40 x 40 x 20 mm

- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- Ansteuerung durch z. B. Schalter, Taster, Zeitschaltuhr
- mit unabhängigem, netzversorgten Binäreingang für potenzialfreien Kontakt
- konfektioniert, mit 4-adriger Leitung
- für den Einbau hinter UP-Einsätzen
- mit Sendestatus- und Kontroll-LED Ein/Aus
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- mit Handbetätigung Ein/Aus
- quicklink Funktionen: Schalten, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- Repeater-Funktion zur Erhöhung der Funkreichweite aktivierbar
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, Taster, 2 x Alarm, Zustandsanzeige
- Speicherung von Szenen sperrbar
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- mit Schraub-Liftklemmen
- Schraubtechnik



TRM693G

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Schaltaktor 1fach/Binäreingang 2fach UP	lichtgrau matt	1	**TRM693G**

KNX Funk Schaltaktor 1fach AC/DC/Binäreingang 2fach UP

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	230 V AC
Eingangs-Abtastspannung:	5 V
Anzahl Funk-Kanäle:	2
Funk Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funk Sendeleistung:	< 10 mW
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Impulszeit:	min. 50 ms
230 V LED-Lampen:	40 W
230 V Glüh- und Halogenlampen:	600 W
konventionelle Trafos:	600 VA
Elektronische Trafos:	600 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	40 W
Kompaktleuchtstofflampen:	40 W
Schaltstrom bei 12 V=:	max. 4 A
Schaltstrom bei 24 V=:	max. 2 A
Betriebstemperatur:	-10…50 °C
Binär-Leitungslänge:	≈ 20 cm
Binär-Leitungslänge verlängerbar auf:	max. 5 m
Abmessungen (L x B x H):	40 x 40 x 20 mm

- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- Ansteuerung durch z. B. Schalter, Taster, Zeitschaltuhr
- mit unabhängigem, netzversorgten Binäreingang für potenzialfreien Kontakt
- konfektioniert, mit 4-adriger Leitung
- für den Einbau hinter UP-Einsätzen
- mit Sendestatus- und Kontroll-LED Ein/Aus
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- mit Handbetätigung Ein/Aus
- quicklink Funktionen: Schalten, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- Repeater-Funktion zur Erhöhung der Funkreichweite aktivierbar
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, Taster, 2 x Alarm, Zustandsanzeige
- Speicherung von Szenen sperrbar
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- mit Schraub-Liftklemmen
- Schraubtechnik



TRM694G

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Schaltaktor 1fach AC/DC/Binäreingang 2fach UP	1	**TRM694G**



TRM691E

quicklink

KNX Funk Universal-Dimmaktor 1fach/Binäreingang 2fach UP

▶ ab Seite 912

Versorgungsspannung:	230V AC
Anzahl der Ausgänge:	1
Anzahl der Eingänge:	2
Funk Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
230 V Glüh- und Halogenlampen:	10…200 W
Dimmbare LED-Lampen:	3…50 W
konventionelle Trafos:	10…175 VA
Elektronische Trafos:	10…175 W
Betriebstemperatur:	-15…45 °C
Abmessungen (L x B x H):	40 x 40 x 18 mm

- mit Kontroll-LED für Ein/Aus
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
- quicklink Funktionen: Dimmen, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Dimmwert, Zwangssteuerung, Zustandsanzeige, Helligkeitsanzeige, Repeaterfunktion
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- lampenschonender Softanlauf
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- Speicherung von Szenen sperrbar
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- kurzschlussfest und überlastsicher (elektronische Sicherung)
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- mit Schraub-Liftklemmen

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Universal-Dimmaktor 1fach/Binäreingang 2fach UP	1	**TRM691E**

KNX Funk Jalousieaktor 1fach AP

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50 Hz
Schaltstrom:	10 A
Funk Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	max. 100 m
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	max. 30 m
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Umschaltzeit bei Richtungswechsel:	< 0,6 s
Lamellenverstellung bei Signaldauer:	< 1 s
Betriebstemperatur:	-10…55 °C
Abmessungen (L x B x H):	150 x 85 x 35 mm

- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- mit Kontroll-LED (Relais geschlossen)
- mit Handbetätigung Auf/Ab
- quicklink Funktionen: Jalousie, 2 Szenen, Zwangssteuerung, Auf/Ab-Taster
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- Repeater-Funktion zur Erhöhung der Funkreichweite aktivierbar
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Lamellenwinkel, Zustandsanzeige, 2 x Alarm
- Speicherung von Szenen sperrbar
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- mit 2 mechanisch und elektronisch gegeneinander verriegelten Relaiskontakten
- mit Montageplatte und Zugentlastungen
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- mit Schraub-Liftklemmen



TRE221

IP55

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Jalousieaktor 1fach AP	polarweiß matt	1	**TRE221**

KNX Funk Jalousieaktor 1fach/Binäreingang 2fach UP

▶ ab Seite 912

Betriebsspannung:	230 V AC
Frequenz:	50 Hz
Funk Empfangsfrequenz:	868,3 MHz
Funkprotokoll:	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen:	max. 20 Sender/Empfänger
Transmitter duty cycle:	1 %
Empfänger-Kategorie:	2
Umschaltzeit bei Richtungswechsel:	< 0,6 s
Lamellenverstellung bei Signaldauer:	< 1 s
Betriebstemperatur:	-10…50 °C

- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- mit Kontroll-LED (Relais geschlossen)
- mit Handbetätigung Auf/Ab
- quicklink Funktionen: Jalousie, 2 Szenen, Zwangssteuerung, Auf/Ab-Taster
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- Repeater-Funktion zur Erhöhung der Funkreichweite aktivierbar
- Speicherung von Szenen sperrbar
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- mit 2 mechanisch und elektronisch gegeneinander verriegelten Relaiskontakten
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- mit Schraub-Liftklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!



TRM692G

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KNX-Funk Jalousieaktor 1fach/Binäreingang 2fach UP	1	**TRM692G**

KNX Funk Elektronik-Plattform
Kombinationsübersicht

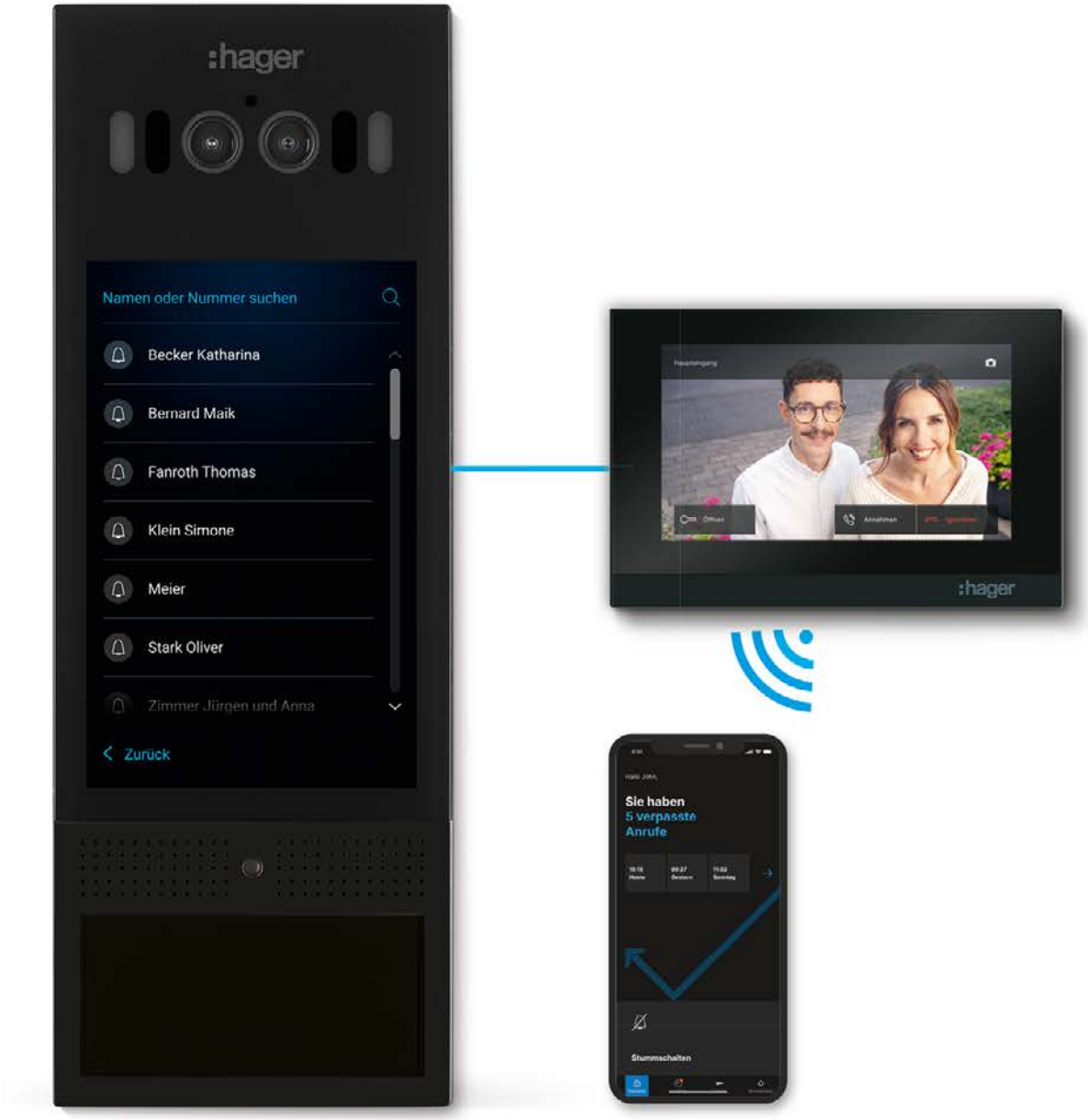
quicklink

Einsätze	Best-Nr.	851451xx	851461xx	856481xx	853451xx 853461xx	857452xx	852452xx	857451xx
	Aufsätze KNX-Funk	KNX-Funk Taste 1fach	KNX-Funk Taste 2fach	KNX-Funk Taste 4fach	KNX-Funk Bewegungsmelder Komfort 1,1/2,2 m	KNX-Funk Zeitschaltuhr	KNX-Funk Jalousie-Taste	KNX-Funk Jalousie-Schaltuhr
Universal-Schalteinsatz 1fach 	85121100 85121101	■		■	■			
Relais-Einsatz 	85121200 85121201	■		■	■	■		
Universal Tastdimmer 1fach 	85421100 85421101	■		■	■			
Universal Tastdimmer 1fach Komfort 	85421200 85421201	■		■	■			
Universal Schalteinsatz 2fach 	85122200 85122201		■	■				
Universal Tastdimmer 2fach 	85422100 85422101		■	■				
DALI/DSI Steuereinsatzl 	85421700	■		■				
Jalousie-Einsatz Komfort 	85221100 85221101						■	■
Netz-Einsatz für KNX-Funk Aufsatz 	85020100 85020101	■	■	■	■	■	■	■
Nebenstelle für Bewegungsmelder 	85320100 85320101							

Technische Änderungen vorbehalten

IP über 2Draht-Technik

Das neue Türkommunikationssystem Hager intercom ist die Lösung für die digitale Zukunft. Es ist gleichermaßen für Neubau und Renovierung geeignet – nach außen Cat.6-verdrahtet und innen nutzt es 2Draht. Durch das digitale System können bis zu 1.000 Wohneinheiten ausgestattet werden. Dabei kann jede Wohneinheit mit Video-Innenstation die Hager intercom App für mehr Sicherheit und Komfort nutzen. Die Inbetriebnahme des Systems erfolgt einfach und sicher mit dem Hager intercom manager.

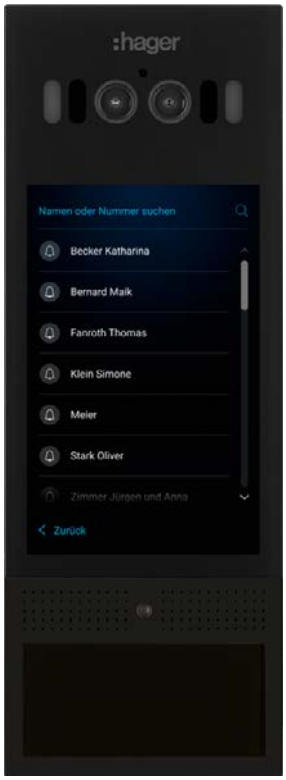


23

Seite

Systembeschreibung	746
Innenstation Video und Audio	748
Technik Innenstationen	752
Außenstationen	754
Technik Außenstationen	771
Systemgeräte	772
Technik Systemgeräte	776

Die Außenstationen



intercom motion



intercom mono



intercom modular

Außenstation intercom motion

- Touch Außenstation
- digitale Zutrittsmöglichkeiten: RFID, PIN, wahlweise Gesichtserkennung
- Aufputz, Unterputz oder Hohlwandmontage
- bis 1.000 Wohneinheiten
- Schutzklasse IP 65
- Schlagfestigkeit IK10

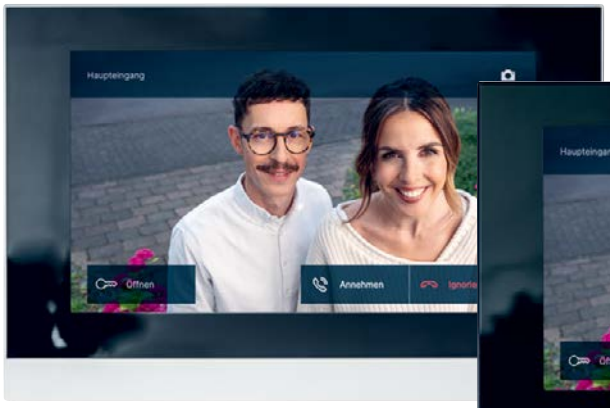
Außenstation intercom mono

- Klassische Außenstation
- Edelstahl
- Kleine bis mittlere Mehrfamilienhäuser: Taster für 1, 2, 3, 4, 6 oder 8 Wohneinheiten
- Aufputz, Unterputz oder Hohlwandmontage

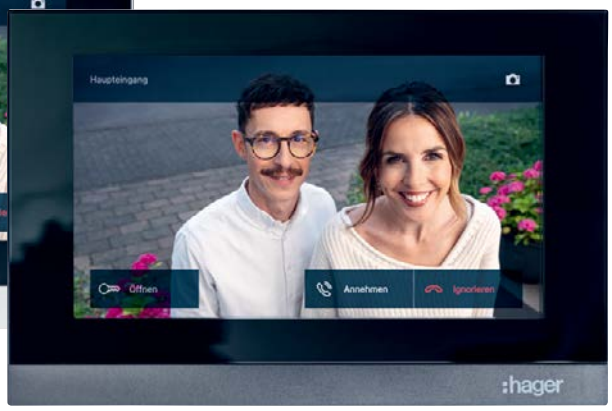
Außenstation intercom modular

- technische Vielseitigkeit
- Auswahl verschiedener Module
- digitales Zutrittsmodul RFID
- Codeschloss
- Für Wandmontage (AP/UP) oder Standsäulen

Die Innenstationen



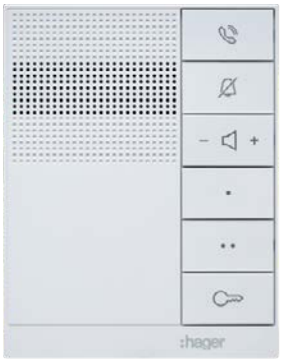
intercom view, weiß



intercom view, schwarz



intercom speak mit Handhörer



intercom speak Freisprechen

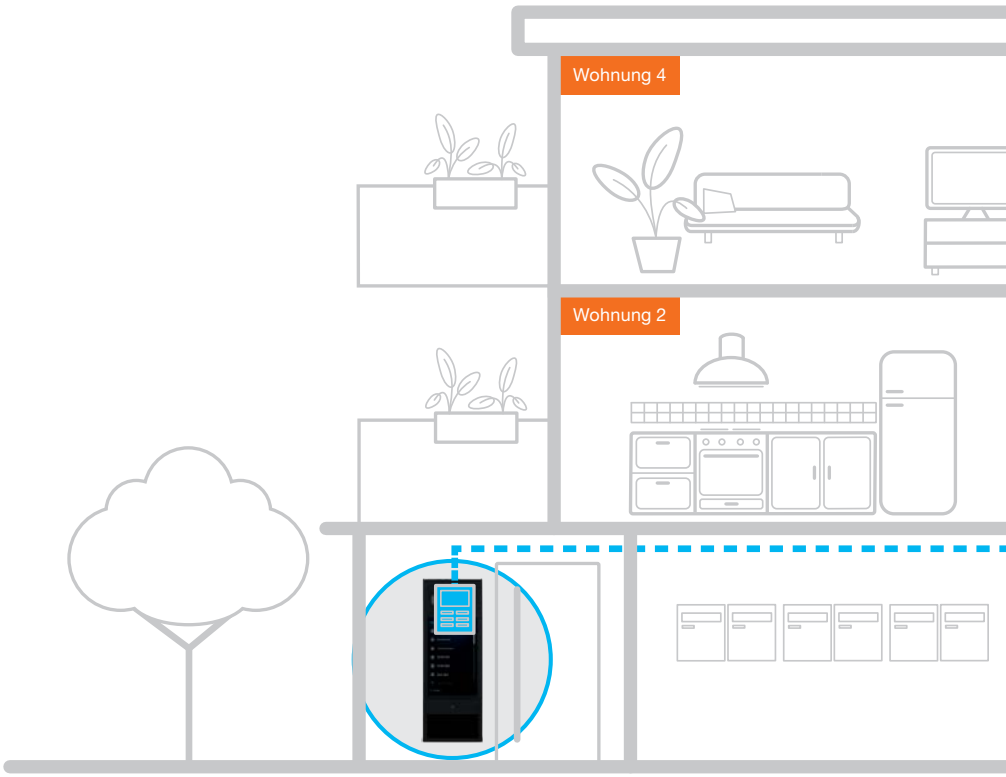
Innenstationen intercom view und speak

intercom view:
- 7 Zoll Video
- für App Anbindung
- Nachrichten von Hausverwaltung empfangen
- Portamat, Rufweiterleitung, Parallelbetrieb der Innenstationen
- Etagenruftaster, externes Läutwerk und weitere frei programmierbare Einstellungen

intercom speak:
- Sprechen, Türöffnen
- Portamat, Rufweiterleitung, Parallelbetrieb der Innenstationen
- LED Hintergrund- Beleuchtung
- Etagenruftaster, externes Läutwerk ansteuerbar
- 2 frei programmierbare Tasten

Das System

Das vielseitige, digitale System bietet für jede Anforderung die passende Lösung – sowohl bei den Außen-, als auch bei den Innenstationen. Die Installation und die Inbetriebnahme gelingen dank digitaler Tools einfach und intuitiv.



Digitale Außenstation

An die Außenstation können bis zu 1.000 Wohneinheiten angeschlossen werden. Das macht das System insbesondere für große Mehrfamilienhäuser besonders attraktiv.

Einfache Planung:
Online-Konfigurator

Planen, konfigurieren und kalkulieren Sie die gewünschte Türkommunikations-Anlage Hager intercom. Der Konfigurator führt Sie intuitiv durch alle Planungsschritte.

hager.de/intercom-config

Technische Änderungen vorbehalten

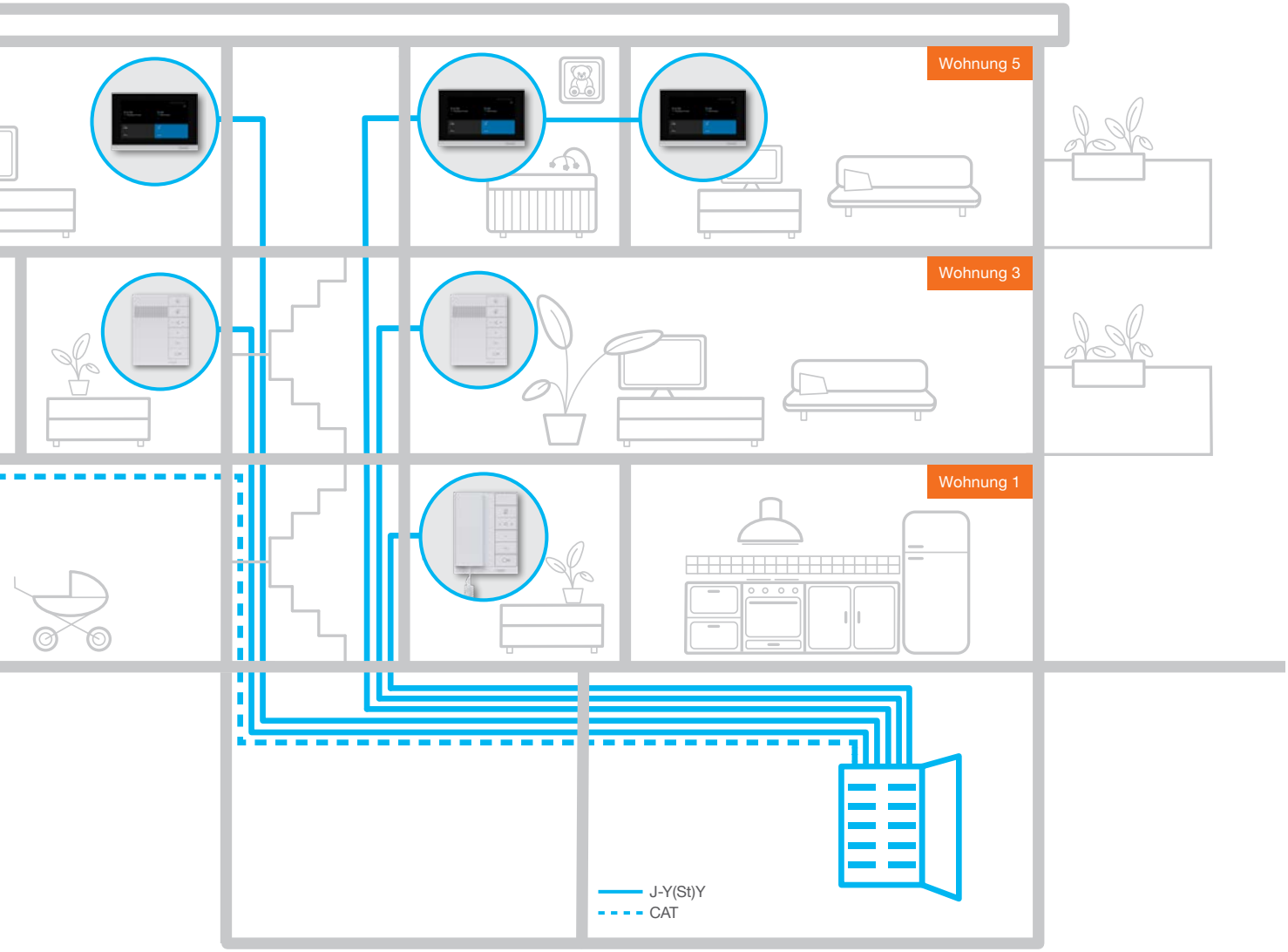
Innenstationen mit Video oder Audio

Die Video-Innenstation intercom view ist in Weiß und edlem Schwarzgrau erhältlich. Sie bietet die besondere Funktion, sich per App mit dem internen WLAN der jeweiligen Wohneinheit zu verbinden.
Die Audio-Innenstationen gibt es mit und ohne Hörer in der Farbe Weiß. Über die zwei zusätzlichen Funktionstasten können neben Sprechen, Hören und Öffnen weitere Funktionen hinterlegt werden, wie z. B. Portamat-Funktion oder Licht.



Mehr Komfort und Sicherheit dank App

Die Inbetriebnahme der App gelingt über einen QR-Code sehr einfach – so kann jeder Bewohner selbst entscheiden, ob er die App nutzen möchte oder nicht. Mit Hilfe der App kann man von unterwegs sehen, wer vor der Tür steht. Die Tür kann ebenfalls aus der Ferne geöffnet werden.



Verteilung in der Technikzentrale

In der Technikzentrale werden unsere Systemgeräte für die Außenstation (z.B. 24V Spannungsversorgung oder PoE+/++ Switch) eingebaut.
Für die Innenstationen wird unser 2Draht-Switch und eine Spannungsversorgung 48V benötigt. An diese Kombination von 2Draht-Switch und Spannungsversorgung können bis zu sechs Innenstationen angeschlossen werden. Es ist möglich, dies als Stern- oder Reihenverdrahtung aufzubauen. Mit diesen drei Systemkomponenten von Hager und externen Switches kann das System beliebig weit ausgebaut werden. Grenzen gibt es nahezu keine, lediglich auf die maximale Leitungslänge von 250 bzw. 300 m muss geachtet werden.

Innenstationen
Video und Audio

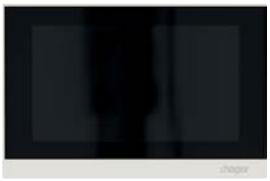
Bei den Innenstationen kann zwischen intercom speak als Freisprechanlage bzw. mit Hörer sowie intercom view als Videostation gewählt werden. Sowohl intercom speak als auch intercom view bieten als Zusatzfunktionen Portamat, Rufweiterleitung, sowie den Parallelbetrieb der Innenstationen. Beide können darüber hinaus auf einer Standard-Unterputz-Dose installiert werden – das lässt dem Mieter später die freie Wahl, welche Innenstation er gerne hätte. intercom view liefert über das 7-Zoll Touch-Display ein exzellentes Bild, bietet die Funktion eines Bildspeichers und kann Nachrichten der Hausverwaltung empfangen, um beispielsweise auf eine bevorstehende Stromabschaltung zu informieren. Durch die Wifi-Fähigkeit kann sich intercom view direkt über das eigene WLAN-Netz der Bewohner mit der Hager intercom App verbinden.



23

Seite

intercom view	750
intercom speak	751
Technik	752



RTQ600X

Innenstation intercom view, weiß - Video Touch

Betriebsspannung:	48V=
Leistungsaufnahme (Stand-By):	3,8 W
Leistungsaufnahme (Betrieb):	5,7 W
Bildschirm-Diagonale	7"
Maße:	200 x 132,2 x 27,2 mm
Betriebstemperatur:	-10...45°C
Leiterquerschnitt:	0,8 mm^2
IP-Schutzart:	IP30
Relaiskontakt potenzialfrei:	30V=, 2A
Ruftonlautstärke (bei 0,5m Abstand):	78 dB (A)

- mit Lautstärke-Regelung für Anruf und Dialog sowie umschaltbarem Mikrofon
- App-Verbindung über WIFi
- Bildspeicherung von bis zu 100 Bildern, automatisch überschrieben
- 5 wählbare Klingeltöne
- Türöffnerautomatik, Anrufweiterleitung zu anderen Stationen im Innenbereich

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Innenstation video, IP über 2-Draht, Freisprechen, intercom view, weiß	1	**RTQ600X**



RTQ601X

Innenstation intercom view, schwarz - Video Touch

Betriebsspannung:	48V=
Leistungsaufnahme (Stand-By):	3,8 W
Leistungsaufnahme (Betrieb):	5,7 W
Bildschirm-Diagonale	7"
Maße:	200 x 132,2 x 27,2 mm
Betriebstemperatur:	-10...45°C
Leiterquerschnitt:	0,8 mm^2
IP-Schutzart:	IP30
Relaiskontakt potenzialfrei:	30V=, 2A
Ruftonlautstärke (bei 0,5m Abstand):	78 dB (A)

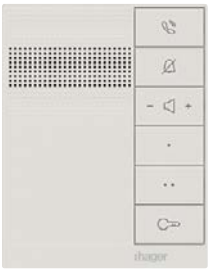
- mit Lautstärke-Regelung für Anruf und Dialog sowie umschaltbarem Mikrofon
- App-Verbindung über WIFi
- Bildspeicherung von bis zu 100 Bildern, automatisch überschrieben
- 5 wählbare Klingeltöne
- Türöffnerautomatik, Anrufweiterleitung zu anderen Stationen im Innenbereich

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Innenstation video, IP über 2-Draht, Freisprechen, intercom view, schwarz	1	**RTQ601X**

Innenstation intercom speak - Audio Freisprecher

Betriebsspannung:	48V=
Leistungsaufnahme (Stand-By):	1,9 W
Leistungsaufnahme (Betrieb):	2,4 W
Relaiskontakt potenzialfrei:	30V=, 1A
IP-Schutzart:	IP30
Maße:	125,1 x 160,7 x 19 mm
Betriebstemparatur:	+5...45°C
Leiterquerschnitt:	max. 0,8 mm^2
Ruftonlautstärke nach EN 50486:	78 dB (A)

- mit Lautstärke-Regelung für Anruf und Dialog sowie umschaltbarem Mikrofon
- 5 wählbare Klingeltöne
- Türöffnerautomatik, Anrufweiterleitung zu anderen Stationen im Innenbereich



RTQ620X

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Innenstation audio, IP über 2-Draht, Freisprechen, intercom speak, weiß	1	**RTQ620X**

Innenstation intercom speak - Audio Handhörer

Betriebsspannung:	48V=
Leistungsaufnahme (Stand-By):	2,1 W
Leistungsaufnahme (Betrieb):	2,6 W
Relaiskontakt potenzialfrei:	30V=, 1A
IP-Schutzart:	IP30
Maße:	125,1 x 160,7 x 37,3 mm
Betriebstemparatur:	+5...45°C
Leiterquerschnitt:	max. 0,8 mm^2
Ruftonlautstärke nach EN 50486:	78 dB (A)

- mit Lautstärke-Regelung für Anruf und Dialog sowie umschaltbarem Mikrofon
- 5 wählbare Klingeltöne
- Türöffnerautomatik, Anrufweiterleitung zu anderen Stationen im Innenbereich



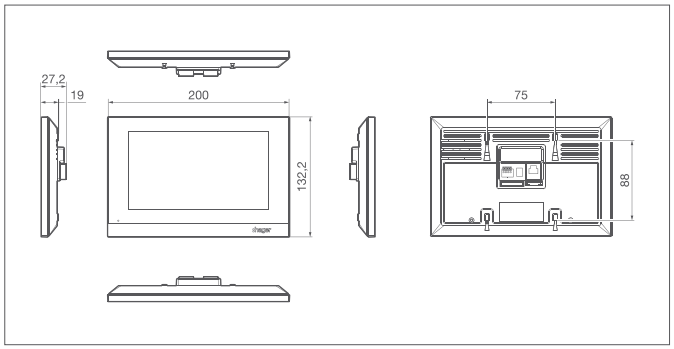
RTQ640X

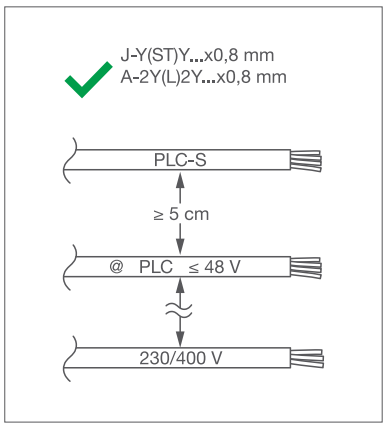
Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Innenstation audio, IP über 2-Draht, mit Handhörer, intercom speak, weiß	1	**RTQ640X**

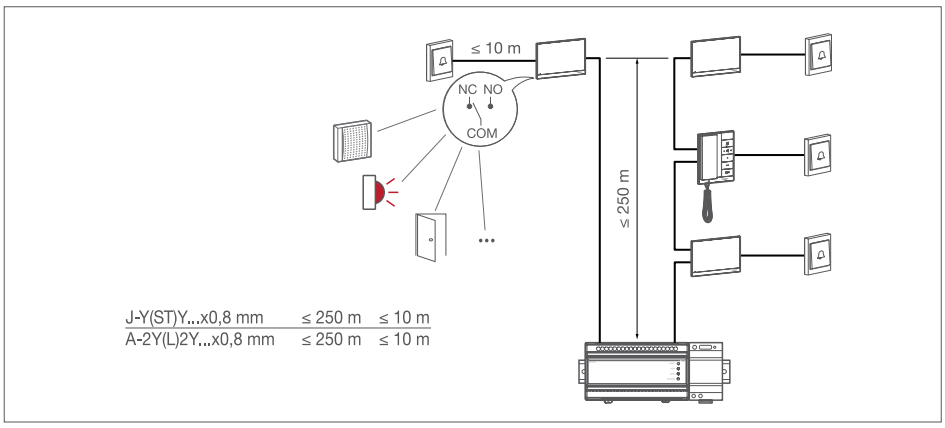
intercom view

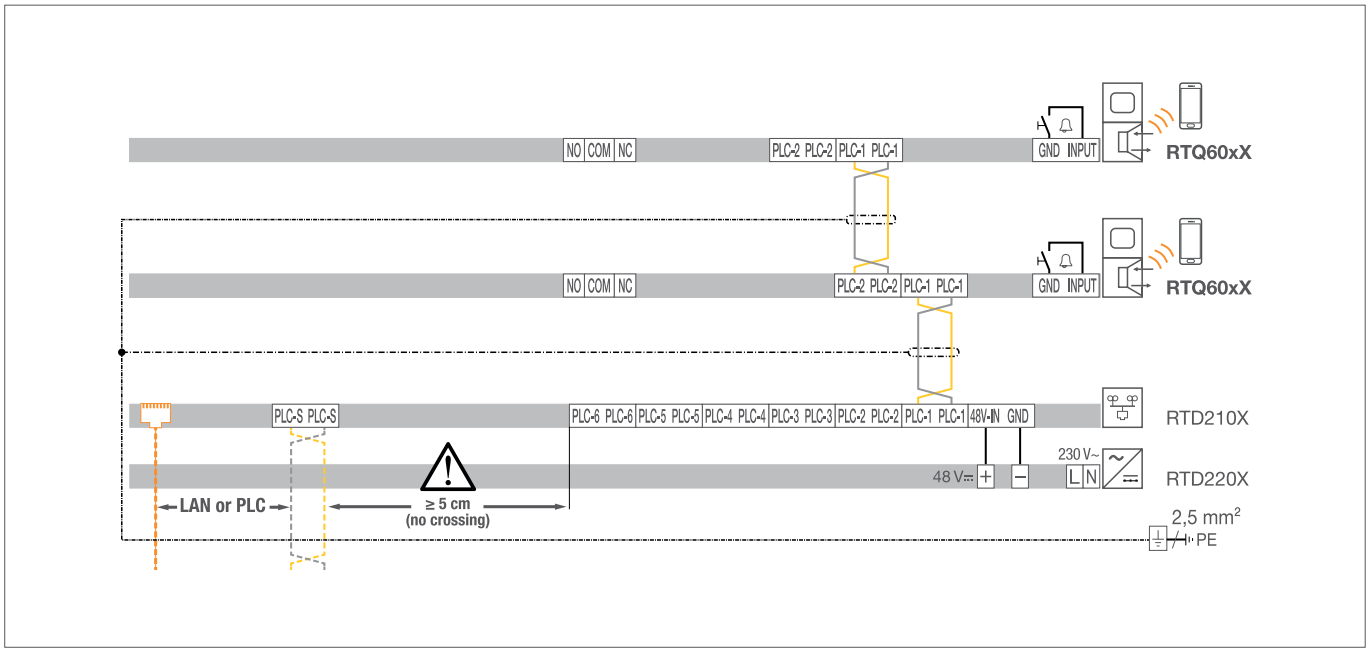
Verdrahtung Innenstationen view und speak:
Es können immer bis zu 6 Innenstationen an einen Systemwitch RTD210X angeschlossen werden.
Bei Bedarf kann auch statt ein 6. Gerät ein weiterer Systemswitch RTD210X angeschlossen werden, um das System zu kaskadieren.

Flexibilität steht an erster Stelle:
Egal ob Audio oder Videostation, oder Reihen oder Sternverdrahtung.

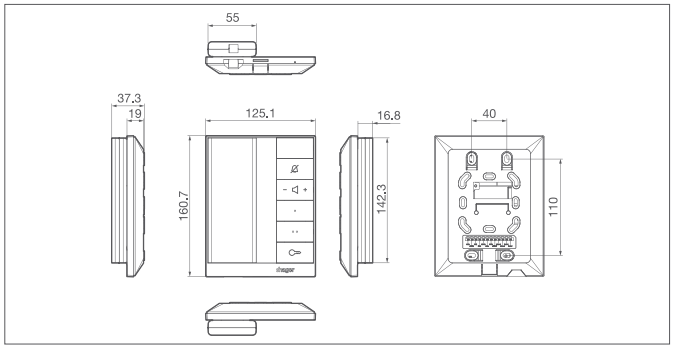


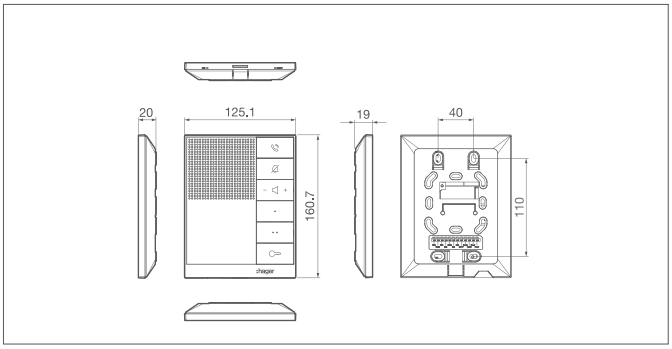


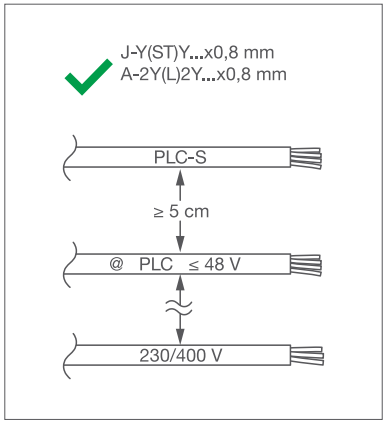


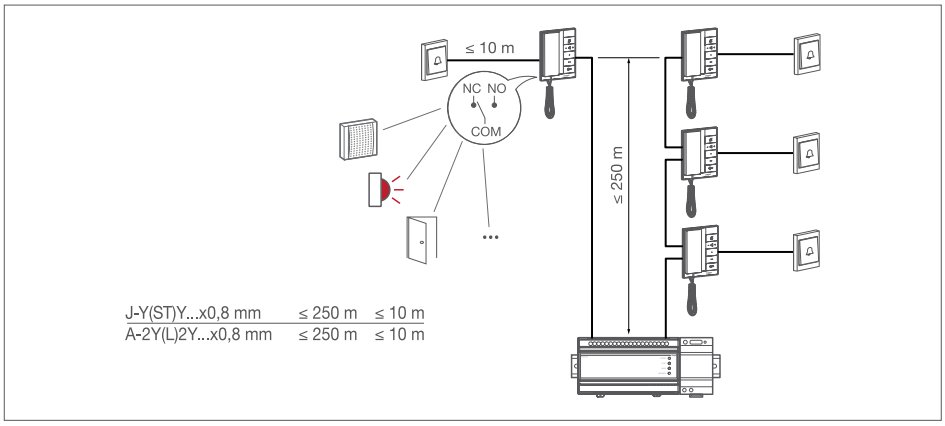


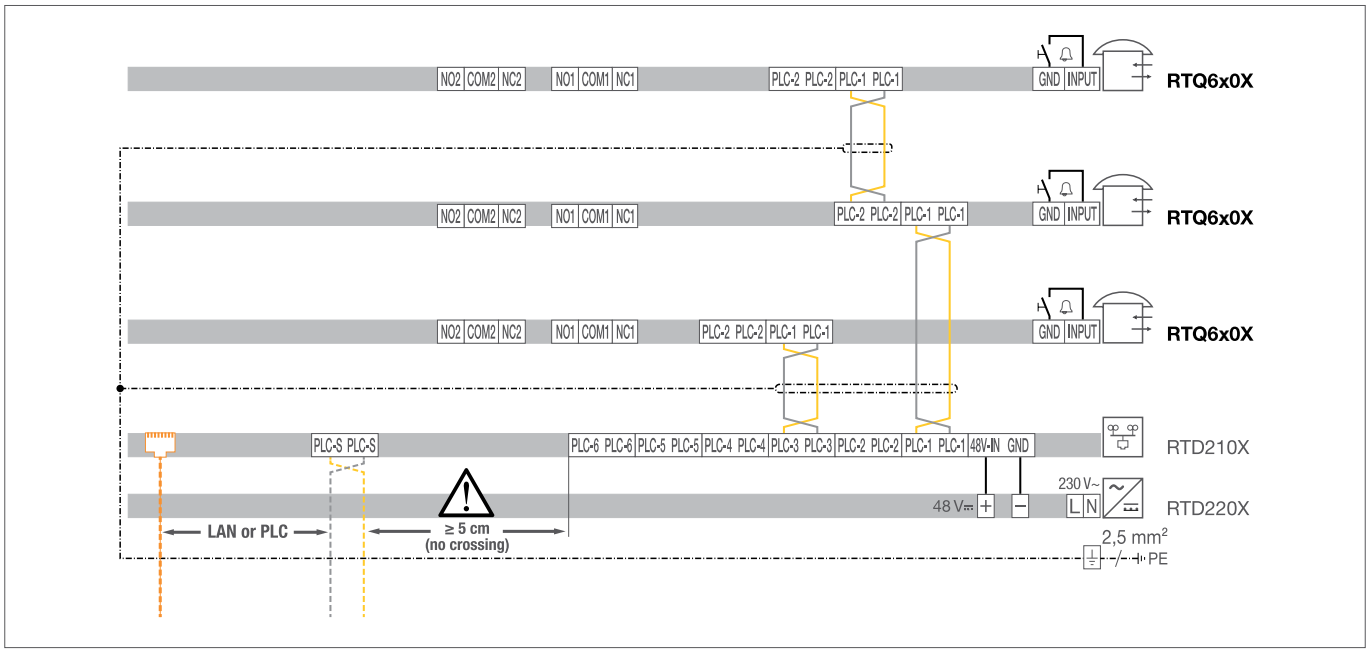
intercom speak





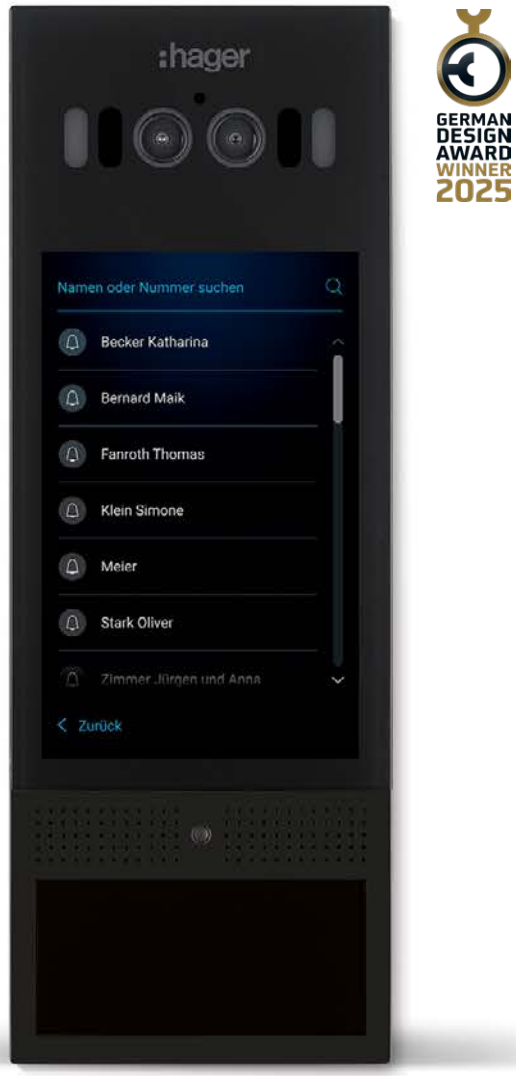






Außenstation
intercom motion

Die intercom motion bietet digitale Zutrittsmöglichkeiten (RFID, PIN und Gesichtserkennung) und kann Aufputz, Unterputz und an Hohlwand montiert werden. Das verwendete Touch Display mit Schlagfestigkeit IK 10 sowie die Schutzklasse IP65 des Geräts bieten beruhigenden Schutz vor äußeren Einwirkungen. Neben der Funktionalität besticht intercom motion auch durch sein Design, welches mit dem German Design Award ausgezeichnet wurde.



GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2025

23

Seite

intercom motion	756



RTQ540X

Außenstation video Touchdisplay IP, RFID + PIN, intercom motion

Abmessungen:	130 x 360 x 38 mm
Betriebstemperatur:	-30...60°C
Kamera Öffnungswinkel:	115° (H) / 63° (V)
IP-Schutzart	IP65
IK-Schutzart:	IK10
Mindest-Umgebungshelligkeit:	0,1 Lux

- für senkrechte Montage
- bis zu 1000 Wohneinheiten
- Zugangskontrolle über PIN oder RFID
- Spannungsversorgung über PoE+ oder separate Spannungsversorgung 24 V=
- verschiedene Bildschirmfunktionen wie Auswahl über Telefonbuch, Begrüßungstexte, Anzeige und Zuordnen von Bildern, Bildschirm-Individualisierung, Zustandsanzeige
- Lautsprecher und Mikrofon mit Durchstoßschutz, Türöffner manipulationsgeschützt installierbar, mit Sabotageschutz durch Deckelkontakt
- Gehäuse ist nicht im Lieferumfang enthalten

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Spannungsversorgung 24 V=	HTG911H	755

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Außenstation Video Touch IP	1	**RTQ540X**



RTQ541X

Außenstation video Touchdisplay IP, Gesichtserk. + RFID + PIN, intercom motion

Abmessungen:	130 x 360 x 38 mm
Betriebstemperatur	-30...60°C
Kamera Öffnungswinkel:	130° (H) / 120° (V)
IP-Schutzart:	IP65
IK-Schutzart:	IK10
Mindest-Umgebungshelligkeit:	0,1 Lux
Genauigkeit Gesichtserkennung:	>99%

- für senkrechte Montage
- bis zu 1000 Wohneinheiten
- Zugangskontrolle über PIN, RFID oder Gesichtserkennung
- Spannungsversorgung über PoE+ oder separate Spannungsversorgung 24 V=
- verschiedene Bildschirmfunktionen wie Auswahl über Telefonbuch, Begrüßungstexte, Anzeige und Zuordnen von Bildern, Bildschirm-Individualisierung, Zustandsanzeige
- Lautsprecher und Mikrofon mit Durchstoßschutz, Türöffner manipulationsgeschützt installierbar, mit Sabotageschutz durch Deckelkontakt
- Gehäuse ist nicht im Lieferumfang enthalten

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Spannungsversorgung 24 V=	HTG911H	755

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Außenstation Video Touch IP mit Gesichtserkennung	1	**RTQ541X**



RTW021X

Gehäuse Unterputz für Außenstation intercom motion

Werkstoff:	Stahl
Abmessung (HxBxT):	120 x 50 x 350 mm

- für senkrechte Montage

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Gehäuse UP für Außenstation intercom motion	1	**RTW021X**

Gehäuse Hohlwand für Außenstation intercom motion

Werkstoff:	Stahl	- für senkrechte Montage
Abmessung (HxBxT):	120 x 60 x 350 mm	

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Gehäuse Hohlwand für Außenstation intercom motion	1	**RTW022X**



RTW022X

Gehäuse Aufputz für Außenstation intercom motion

Werkstoff:	Stahl	- für senkrechte Montage
Abmessung (HxBxT):	130 x 44 x 360 mm	

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Gehäuse AP für Außenstation intercom motion	1	**RTW121X**



RTW121X

Karten Set für Außenstation

Abmessung (H X B x T):	54 x 85,50 x 0,8 mm	- Benutzer-Karte (Mieter) für IP-Außenstation
Leseeinheit:	MIFARE DESFire	- RFID-Transponder für Keypass im Scheckkarten-Format,
Datenträger:	Karte	berührungslose „Standalone“ RFID-Zugangskontrolle



RTH303X

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Karten 3er Set für Außenstation Video Touch	1	**RTH303X**
Karten 10er Set für Außenstation Video Touch	1	**RTH310X**

Außenstation
intercom mono

intercom mono ist die klassische Lösung für kleine bis mittlere Mehrfamilienhäuser. Sie überzeugt durch ihr Design und liefert mit ihrer hochwertigen Kamera gestochen scharfe Bilder.



23

Seite

intercom mono	760



RTQ101X

Außenstation video Edelstahl, intercom mono

Montageart: für senkrechte Montage
Farbe:/Material: Edelstahl, Metall gebürstet

- Langlebige, homogene weiße LED Namensschild-Hinterleuchtung
- Namensschildwechsel von vorne mit Namensschild-Schlüssel (AVZ-SRN)
- Mit Fugendichtungsband
- Demontageschutz durch Spezial-Schrauben (ZY)

Beschreibung	Abmessungen Frontplatte (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
Frontplatte intercom mono 1 Taste + Namensschild	255 x 150 x 32 mm	1	**RTQ101X**
Frontplatte intercom mono 2 Taste + Namensschild	315 x 150 x 32 mm	1	**RTQ102X**
Frontplatte intercom mono 3 Taste + Namensschild	315 x 150 x 32 mm	1	**RTQ103X**
Frontplatte intercom mono 4 Taste + Namensschild	315 x 150 x 32 mm	1	**RTQ104X**
Frontplatte intercom mono 6 Taste + Namensschild	435 x 150 x 32 mm	1	**RTQ106X**
Frontplatte intercom mono 8 Taste + Namensschild	435 x 150 x 32 mm	1	**RTQ108X**



REW306X

Gehäuse Unterputz für Außenstation intercom mono

Montageart: für senkrechte Montage
Farbe:/Material: Edelstahl, Metall

Beschreibung	Abmessungen UP-Gehäuse (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
UP Gehäuse für intercom mono 1 Taste	235 x 130 x 55 mm	1	**REW306X**
UP Gehäuse für intercom mono 2/3/4 Tasten	295 x 130 x 55 mm	1	**REW307X**
UP Gehäuse für intercom mono 6/8 Tasten	415 x 130 x 55 mm	1	**REW310X**



REW406X

Gehäuse Aufputz für Außenstation intercom mono

Montageart: für senkrechte Montage
Farbe:/Material: Aluminium, Schwarz

Beschreibung	Abmessungen AP-Gehäuse (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
AP Gehäuse für intercom mono 1 Taste	259 x 154 x 42,5 mm	1	**REW406X**
AP Gehäuse für intercom mono 2/3/4 Tasten	319 x 154 x 42,5 mm	1	**REW407X**
AP Gehäuse für intercom mono 6/8 Tasten	439 x 154 x 42,5 mm	1	**REW410X**

Kombimodul Kamera-Lautsprecher-Mikrofon IP KIT, intercom mono

Betriebsspannung:	24 V DC
Anschlussklemmen Relais:	0,2...1,5 mm²
Betriebstemperatur:	-20...70 °C
Ethernet-Anschluss:	RJ45, 10/100Base-T
Schutzart bei Einbau in Rahmen modular:	IP54
Anschlussklemmen für Ruftaster:	0,4...0,8 mm

- Spannungsversorgung über PoE oder eine alternative Spannungsversorgung



RTQ550X

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Kamera-Türlautsprecher Modul	1	**RTQ550X**

Außenstation intercom modular

Die Außenstation intercom modular ist die flexible Türsprechanlage für alle Anwendungen rund ums Gebäude. Das modulare Baukonzept bietet maximale Freiheit bei der Auswahl der Anwendungen. Kameras, Lautsprecher, Ruftaster, digitale Rufanwahl, verschiedene Arten der Zugangskontrolle und unterschiedliche Design-Elemente lassen sich auf einfache Weise zur Wandinstallation oder in Stelen kombinieren. Alle Module sind gleich groß, was automatisch für ein harmonisches Erscheinungsbild sorgt.



23

Seite

intercom modular Systemübersicht	764
intercom modular	766
Technik	771

Außenstationen
intercom modular Systemübersicht

Verschiedene Module von Kamera-Lautsprecher Modul zu Ruftastern sowie Funktions- und Individual-Modulen für weitere Anwendungen.



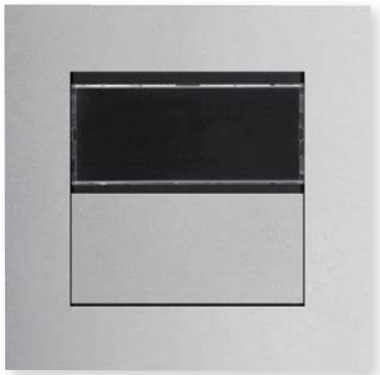
Kamera-Lautsprecher Modul
Moderne Videotechnik sorgt für ein großes Maß an Sicherheit.



Ruftaster-Module
mit Ruftastern aus eigener Herstellung. Bieten durch die Verarbeitung von hochwertigem matt gebürstetem Edelstahl eine lange und sichere Funktion.



Zutrittsmodul RFID
Komfortables und berührungsloses Öffnen über Transponder – im Scheckkartenformat oder als Anhänger.



Zustandsanzeige
Für barrierefreies Bauen zur Visualisierung der Zustände: Ruf abgesetzt, sprechen, öffnen



Funktions-Module
sind in den unterschiedlichsten Ausführungen erhältlich. Als Hausnummern, Hinweisschilder oder Licht- und Bewegungsmelder. In Standardform oder als individuelle Anfertigung.



Individual-Module
ermöglichen die Integration unterschiedlicher Authentifizierungs- und Zeiterfassungslösungen von Partnerfirmen zur Einbindung in bestehende Gebäude-Infrastrukturen.

Technische Änderungen vorbehalten



intercom modular
Rahmen 1/1



intercom modular
Rahmen 2/1



intercom modular
Rahmen 4/2



intercom modular
Rahmen 3/1



intercom modular
Rahmen 6/2



intercom modular
Rahmen 4/1

Rahmen als Aufputz und Unterputz erhältlich, sowie Standsäulen in unterschiedlicher Anordnung.



intercom modular
Standsäule,
Edelstahl, 1/1



intercom modular
Standsäule,
Edelstahl, 2/1



intercom modular
Standsäule,
Edelstahl, 3/1



intercom modular
Standsäule,
Edelstahl, 4/1



intercom modular
Standsäule,
Edelstahl, 4/2



intercom modular
Standsäule,
Edelstahl, 6/2



RTN550X

Kombimodul Kamera-Lautsprecher-Mikrofon IP KIT, Edelstahlrahmen, intercom modular

Betriebsspannung:	24 V DC
Anschlussklemmen Relais:	0,2...1,5 mm²
Betriebstemperatur:	-20...60 °C
Ethernet-Anschluss:	RJ45, 10/100Base-T
Schutzart bei Einbau in Rahmen modular:	IP54
Leiterquerschnitt:	0,2...0,8 mm²
Abmessungen (B xH xT):	120 x 120 x 33 mm
Öffnungswinkel der Kamera hochizontal:	110°
Öffnungswinkel der Kamera vertikal:	58°
Horizontaler Blickwinkel:	120°
Anzahl der anschließbarer Tasten:	256
Montage:	AP, UP, Standsäule

- Spannungsversorgung über PoE oder eine alternative Spannungsversorgung

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Kamera-Lautsprechermodul Kit IP, Edelstahlrahmen	1	**RTN550X**



RTN555X

Zutrittsmodul RFID, Edelstahlrahmen, intercom modular

Spannungsversorgung:	12V DC
Relaisschaltstrom:	max. 1 A (24V AC/DC)
Anschlussklemmen Relais:	0,2...1,5 mm²
Betriebstemparatur:	-20...70°C
Schutzart bei Einbau in Rahmen modular:	IP54
RFID-Kartenleser:	13,56 MHz/125 MHz
Abmessungen (B xH xT):	120 x 120 x 35 mm
Montage:	AP, UP, Standsäule

- verschlüsselte Datenübertragung nach EN 50486:2008
- Grundfunktion RFID-Transponder für Keypass
- Mit RFID Kartenleser für max. 2.000 Karten

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Zutrittsmodul RFID, Edelstahlrahmen	1	**RTN555X**



REN001X

Rund-Taster Modul mit LED-Namensschild EB Edelstahl matt, intercom modular

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Namensschild-Einlage (B x H):	50 x 12 mm
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 31 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in Hager intercom modular Rahmen
- Namensschildwechsel von vorne mit AVZ-SRN Namens-schild-Schlüssel
- flächenbündiges Zentral-Namensschild
- langlebige, homogen weiße LED Namensschild-Hinter-leuchtung
- Ruftaster 1-reihig angeordnet
- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera- oder
- Lautsprecher-Modul für REN Taster wird ein Ruftaster-Anschlussmodul benötigt.

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Rund-Taster Modul 1 WE mit LED-Namensschild EB Edelstahl matt modular	1	**REN001X**
Rund-Taster Modul 2 WE mit LED-Namensschild EB Edelstahl matt modular	1	**REN002X**
Rund-Taster Modul 3 WE mit LED-Namensschild EB Edelstahl matt modular	1	**REN003X**
Rund-Taster Modul 4 WE mit LED-Namensschild EB Edelstahl matt modular	1	**REN004X**



REN009X

Rund-Taster Modul 1 WE mit LED-Namensschild gross EB Edelstahl matt, intercom modular

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Namensschild-Einlage (B x H):	85 x 55 mm
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 32 mm
Materialstarke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in intercom modular Rahmen
- flächenbündiges Namensschild
- Namensschildwechsel von hinten, rückseitig verschraubt
- langlebige, homogen weiße LED Namensschild-Hinter-leuchtung
- Ruftaster 1-reihig angeordnet
- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera- oder
- Lautsprecher-Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Rund-Taster Modul 1 WE mit LED-Namensschild gross EB Edelstahl matt modular	1	**REN009X**

Ruftaster Anschlussmodul EB mit Halterung, intercom modular

Abmessungen (B x H x T): 52 x 88 mm
Farbe: Schwarz

- Anschluss von max. 16 Ruftaster und max. 16 Tastenexpander, kaskadierbar für bis zu 256 Ruftaster
- mit steckbarem Flachbandkabel zum Kommunikationsmodul (Audio, Audio/Video)

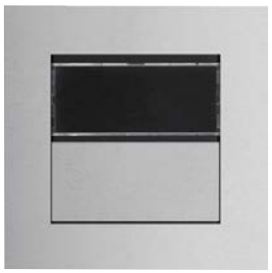


REH312X

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Ruftaster Anschlussmodul EB mit Halterung, max. 16 T./Modul, 16 Mod. kaskadierb.	1	**REH312X**

Zustandsanzeige Modul Edelstahl, intercom modular

Abmessungen (H X B x T): 120 x 120 x 22,5mm
Betriebsspannung: 24V



REN090X

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Zustandsanzeige Modul 2Draht Modesta	1	**REN090X**

Codeschloss Modul EB Edelstahl matt, intercom modular

Farbe: Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl: 2 mm
Abmessungen Frontplatte (B x H x T): 120 x 120 x 2 mm
Wechslerkontakt potenzialfrei: max. 24V/1A
Betriebsspannung: 12 V~/15 V=

- 2 potenzialfreie Schaltkontakte 24 V/1 A
- flächenbündiger Edelstahl-Tastenblock
- Tasten aus Edelstahl, Nummern und Symbole lasergraviert
- Programmierung über Tastatur mittels Mastercode
- Spannungsversorgung nicht im Lieferumfang enthalten

- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- Montage in intercom modular Rahmen
- Relais-Schaltdauer von 1 bis 99 Sekunden programmierbar
- eigene Code-Definition für jedes Relais
- eigene Schaltdauer fur jedes Relais
- Toggle-Funktion für jedes Relais programmierbar

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Sicherheitstrafo 230V/12V 18VA 2PLE	ST320	775



REN232X

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Codeschloss Modul EB Edelstahl matt intercom modualr	1	**REN232X**



REN234X

Modul, leer, 76x76 mit Halteplatte für Kartenlesereinbau, Edelstahl matt, intercom modular

Abmessungen (B xH xT):	120 x 120 x 33 mm
Platz für Fremdgeräte (H x B):	76 x 76 mm
Öffnungswinkel der Kamera hochizontal:	110°
Öffnungswinkel der Kamera vertikal:	58°
Horizontaler Blickwinkel:	120°
Anzahl der anschließbarer Tasten:	256
Montage:	AP, UP, Standsäule

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Modul, leer, 76x76 mit Halteplatte für Kartenlesereinbau, Edelstahl matt modular	1	**REN234X**

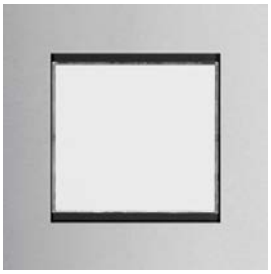


REN706X

Abdeckung für Leerfelder oder als Platzhalter für zukünftige Erweiterungen, intercom modular

Abmessungen:	120 x 120 mm	- flächenbündige Montage in Hager intercom modular Rahmen
Tiefe:	18 mm	- hochwertige Oberfläche aus Edelstahl, matt gebürstet
Werkstoff:	Edelstahl	

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Modul Abdeck. Leerfelder o. als Platzhalter für zukünftige Erweiterungen modular	1	**REN706X**



REN707X

LED-Info Modul hinterleuchtet, 76x76 mm, EB Edelstahl matt, intercom modular

Abmessungen:	120 x 120 mm	- Montage in intercom modular Rahmen
Tiefe:	27,5 mm	- hochwertige Oberfläche aus Edelstahl, matt gebürstet
Werkstoff:	Edelstahl	
Betriebsspannung:	12 V	

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
AVZ-SRN LED-Info Modul hinterleuchtet, 76x76 mm, EB Edelstahl matt modular. Schlüssel	1	**REN707X**



REN701X

Hausnummer Modul Edelstahl, intercom modular

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Hausnummer Modul einstellig Modesta	1	**REN701X**
Hausnummer Modul zweistellig Modesta	1	**REN702X**



REN999X

Sondermodul Edelstahl, intercom modular

Bitte wenden Sie sich für individuelle Einbaubedarfe an Ihren Hager Ansprechpartner.

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Sondermodul	1	**REN999X**

Bus-Tasten-Kabel, intercom modular

Farbe: grau matt

- Zur Verbindung der intercom Modul Ein- und Ausgänge je nach Abstand
- Flachbandkabel mit Steckverbinder

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Bus-Tasten-Kabel 115 mm grau modular	1	**REH301X**
Bus-Tasten-Kabel 380 mm grau modular	1	**REH302X**
Bus-Tasten-Kabel 465 mm grau modular	1	**REH305X**



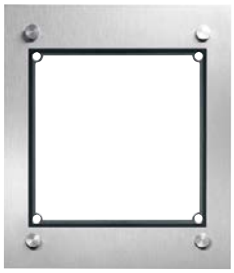
REH301X

Rahmen Edelstahl matt, inklusive UP-Kasten, intercom modular

Farbe: Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl: 2 mm
Abmessungen Modulaufnahme (B x H): 120 mm x 120 mm

- für intercom Edelstahl-Module flächenbündige rückseitige Verschraubung der Module im Rahmen
- Edelstahl UP-Gehäuse mit Leitungseinführungen seitlich und rückseitig
- Edelstahlgehäuse mit ausstellbarer Montagehilfe
- Demontageschutz durch Schrauben Spezial ZY
- mit Fugendichtungsband
- mit Moosgummi-Dichtung

Beschreibung	Abmessungen UP-Gehäuse (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
Modular Rahmen 1/1 Edelstahl matt, inklusive UP-kasten	135 x 155 x 55 mm	1	**REM101X**
Modular Rahmen 2/1 Edelstahl matt, inklusive UP-kasten	135 x 285 x 55 mm	1	**REM102X**
Modular Rahmen 3/1 Edelstahl matt, inklusive UP-kasten	135 x 415 x 55 mm	1	**REM103X**
Modular Rahmen 4/1 Edelstahl matt, inklusive UP-kasten	135 x 555 x 55 mm	1	**REM104X**
Modular Rahmen 4/2 Edelstahl matt, inklusive UP-kasten	265 x 285 x 55 mm	1	**REM105X**
Modular Rahmen 6/2 Edelstahl matt, inklusive UP-kasten	265 x 415 x 55 mm	1	**REM106X**



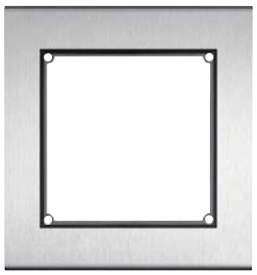
REM101X

Rahmen Edelstahl matt, inklusive AP-Kasten, intercom modular

Farbe: Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl: 2 mm
Abmessungen Modulaufnahme (B x H): 120 mm x 120 mm

- für intercom Edelstahl-Module flächenbündige rückseitige Verschraubung der Module im Rahmen
- Leitungseinführungen rückseitig
- Edelstahlgehäuse mit ausstellbarer Montagehilfe
- schraubenlose Klappmechanik mit Federverschluss
- mit Moosgummi-Dichtung
- mit Fugendichtungsband
- die Wandmontageabmessungen (B und H) sind um 23 mm kleiner als die Außenabmessungen
- mit Sicherungsseil und Schlüssel für intercom AP

Beschreibung	Abmessungen Gehäuse (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
Modular Rahmen 1/1 Edelstahl matt, inklusive AP-Kasten	170 x 180 x 48 mm	1	**REM201X**
Modular Rahmen 2/1 Edelstahl matt, inklusive AP-Kasten	170 x 310 x 48 mm	1	**REM202X**
Modular Rahmen 3/1 Edelstahl matt, inklusive AP-Kasten	170 x 440 x 48 mm	1	**REM203X**
Modular Rahmen 4/1 Edelstahl matt, inklusive AP-Kasten	170 x 570 x 48 mm	1	**REM204X**
Modular Rahmen 4/2 Edelstahl matt, inklusive AP-Kasten	300 x 310 x 55 mm	1	**REM205X**
Modular Rahmen 6/2 Edelstahl matt, inklusive AP-Kasten	300 x 440 x 55 mm	1	**REM206X**



REM201X



REM401X

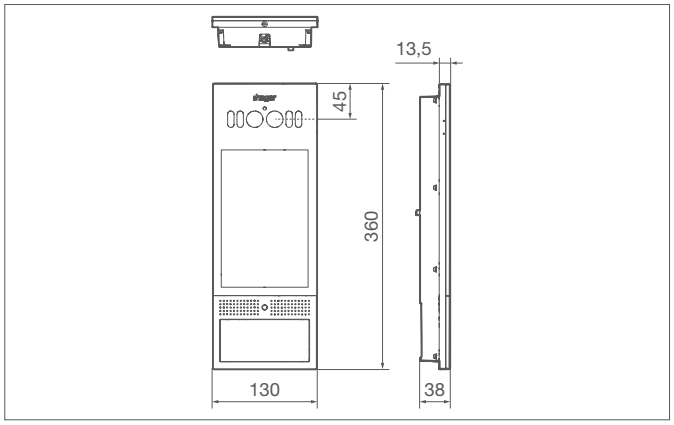
Standsäule Edelstahl matt gebürstet, intercom modular

Farbe: Edelstahl, Metall gebürstet
Material / Oberfläche: Edelstahl-Oberfläche senkrecht gebürstet
Abmessungen Modulaufnahme (B x H): 120 mm
Materialstärke Fußplatte: 10 mm
Materialstärke Säule: 2 mm

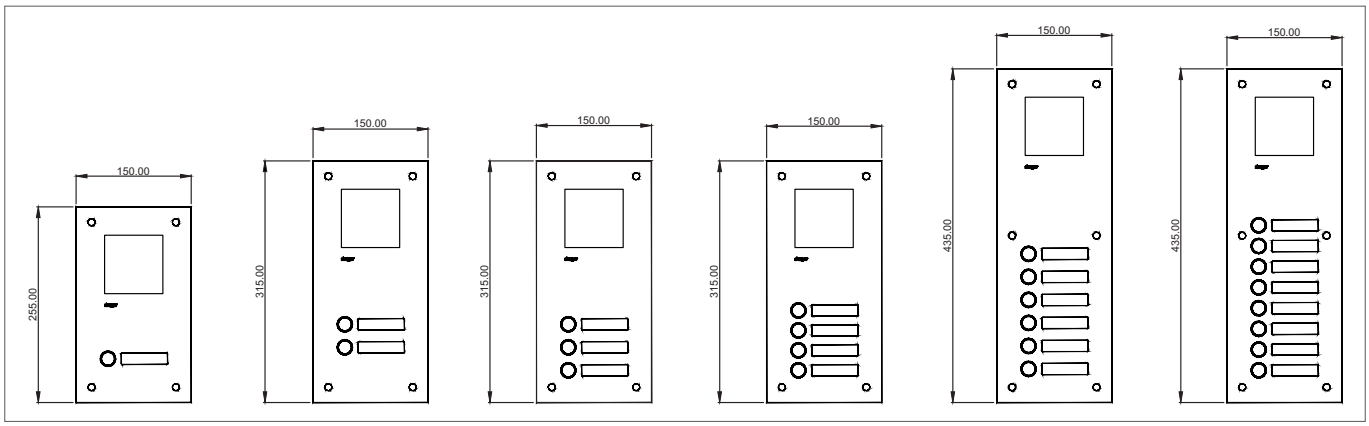
- freistehende Montage, mit Edelstahl-Fußplatte
- für intercom Edelstahl-Module flächenbündige rückseitige Verschraubung der Module im Rahmen
- Leitungseinführungen von unten in ein Doppelrohr im Säulenkorpus
- rückseitige Revisionsklappe mit Federscharnier
- geschlossen mit Zylinder-Edelstahlschraube mit Innensechskant M2,5 x 5 mm
- mit Moosgummi-Dichtung

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Modular Standsäule 1/1 Edelstahl matt gebürstet	1	**REM401X**
Modular Standsäule 2/1 Edelstahl matt gebürstet	1	**REM402X**
Modular Standsäule 3/1 Edelstahl matt gebürstet	1	**REM403X**
Modular Standsäule 4/1 Edelstahl matt gebürstet	1	**REM404X**
Modular Standsäule 4/2 Edelstahl matt gebürstet	1	**REM405X**
Modular Standsäule 6/2 Edelstahl matt gebürstet	1	**REM406X**

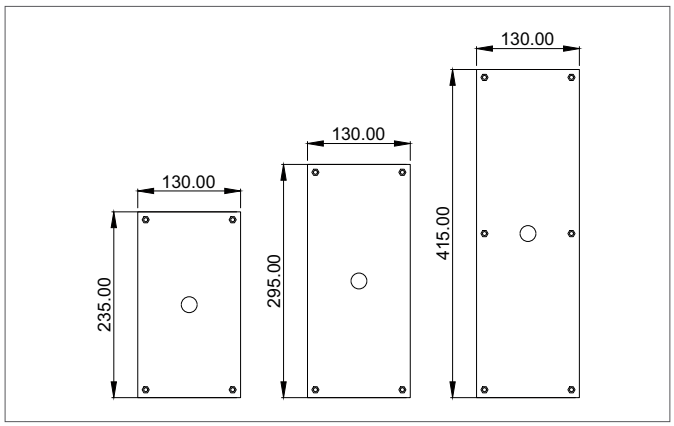
Abmessung intercom motion



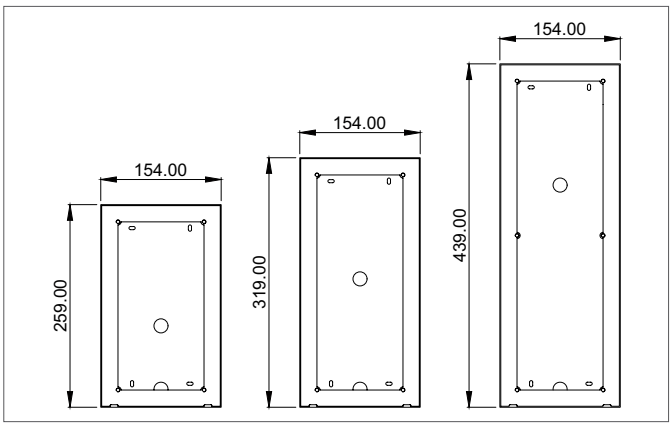
Abmessung intercom mono



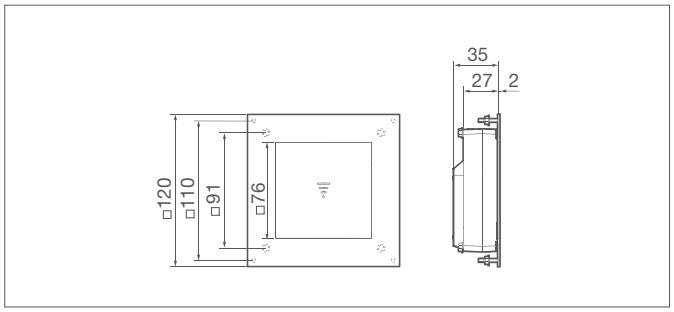
Abmessung UP Gehäuse



Abmessung AP Gehäuse

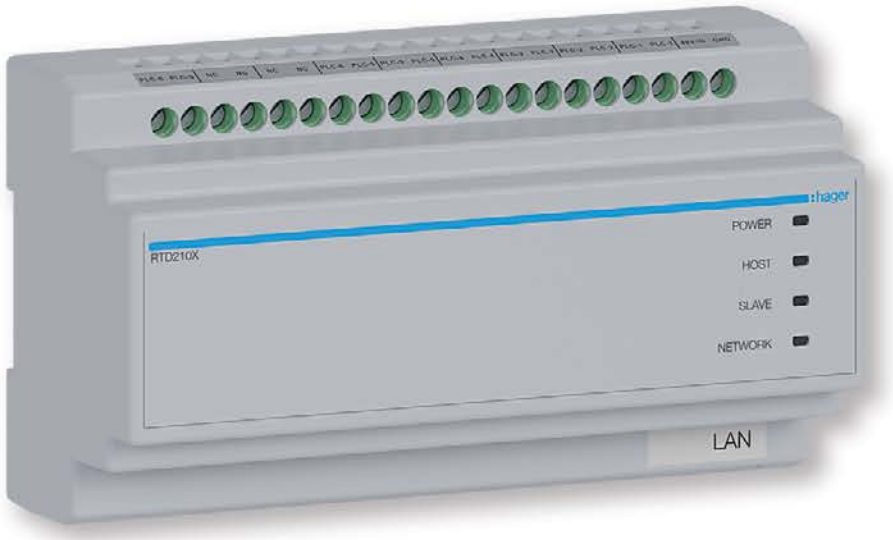


Abmessung intercom modular



Systemgeräte
Hager intercom

Mit Hager intercom war moderne Türkommunikationssystem so einfach wie nie zuvor. Dank IP über 2Draht-Technologie lässt sich die Türkommunikation flexibel gestalten. Die CAT.6-Verdrahtung verbindet die Außeneinheit mit einem Switch oder Konverter.
Die weiteren Komponenten wie Videosprechanlage oder wahlweise Audio-Innenstationen mit oder ohne Hörer können über 2-Draht als Stern- oder Reihenschaltung verdrahten, wobei sich Audio- und Videoübertragung problemlos kombinieren lassen.



23

Seite

Systemgeräte	774
Technik	776



RTD200X

Konverter CAT-Kabel auf IP über 2Draht, intercom

Eingangsspannung:	48 V=
Ausgangsspannung:	48 V= (-10%/+15%)
PoE Standard:	IEEE802.3at
Ethernet-Anschluss:	RJ45
Betriebstemparatur:	-10...50°C
Schutzart:	IP20

- ermöglicht Installationen mit über 100m Leitungslänge
- wandelt bidirektional von IP auf 2Draht

Hinweis:
Nur zu Hager intercom Produkten kompatibel

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Konverter CAT-Kabel auf IP über 2Draht, Hager intercom	1	**RTD200X**



RTD210X

2Draht IP Systemswitch 6fach, Hager intercom

Betriebsspannung:	48V=
Betriebstemperatur:	-20..50 °C
Status-LED:	4
IP-Schutzart:	IP 20
Leitungsquerschnitt:	0,8...4mm^2
Breite:	9 PLE

- pro Switch bis zu 6 Ausgänge nutzbar:
- 6 Innenstationen oder 5 Innenstationen mit einem weiteren Switch für Kaskadierung

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
2Draht IP Systemswitch 6fach, Hager intercom	1	**RTD210X**



RTD220X

48V Spannungsversorgung, für 2Draht IP Systemswitch 6fach

Eingangsspannung:	100...240 V~
Frequenz:	50/60 Hz
Ausgangsspannung:	48 V=
Nennstrom.	1,25 A
IP-Schutzart:	IP20
Abmessungen (BxHxT):	87,5 x 55 x 52,5 mm (3 PLE)
Leitungsquerschnitt:	max. 2, 5mm^2

Hinweis:
Verpflichtend für alle RTD210X.

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
48V Spannungsversorgung, für 2Draht IP Systemswitch 6fach	1	**RTD220X**



HTG911H

Spannungsversorgung 24 V DC, 2,5 A

Bemessungsbetriebsspannung U_e:	196...264 V AC
Ausgangsstrom:	2,5 A
Ausgangsspannung:	24 V DC
Anschlussart:	Schraubanschluss
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4TE
Anzahl Module:	4
Anschlussquerschnitt (flexibel)	0,75...2,5 mm^2
Anschlussquerschnitt (starr)	1...2,5 mm^2

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Spannungsversorgung 24 V DC 2,5A	1	**HTG911H**

Sicherheitstrafo 230V/12V 18VA 2PLE

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	2 TE
Betriebstemperatur:	-20…35 °C
Leistungsaufnahme:	18 VA
Bemessungsbetriebsspannung Ue:	230 V
Ausgangsspannung:	12 V
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter:	4mm^2
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter:	6mm^2
Leitungslänge zum Türöffner 0,5 A:	max. 100 m
Leitungslänge zum Türöffner 1 A:	max. 50 m



ST320

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Sicherheitstrafo 230V/12V 18VA 2PLE	1	**ST320**

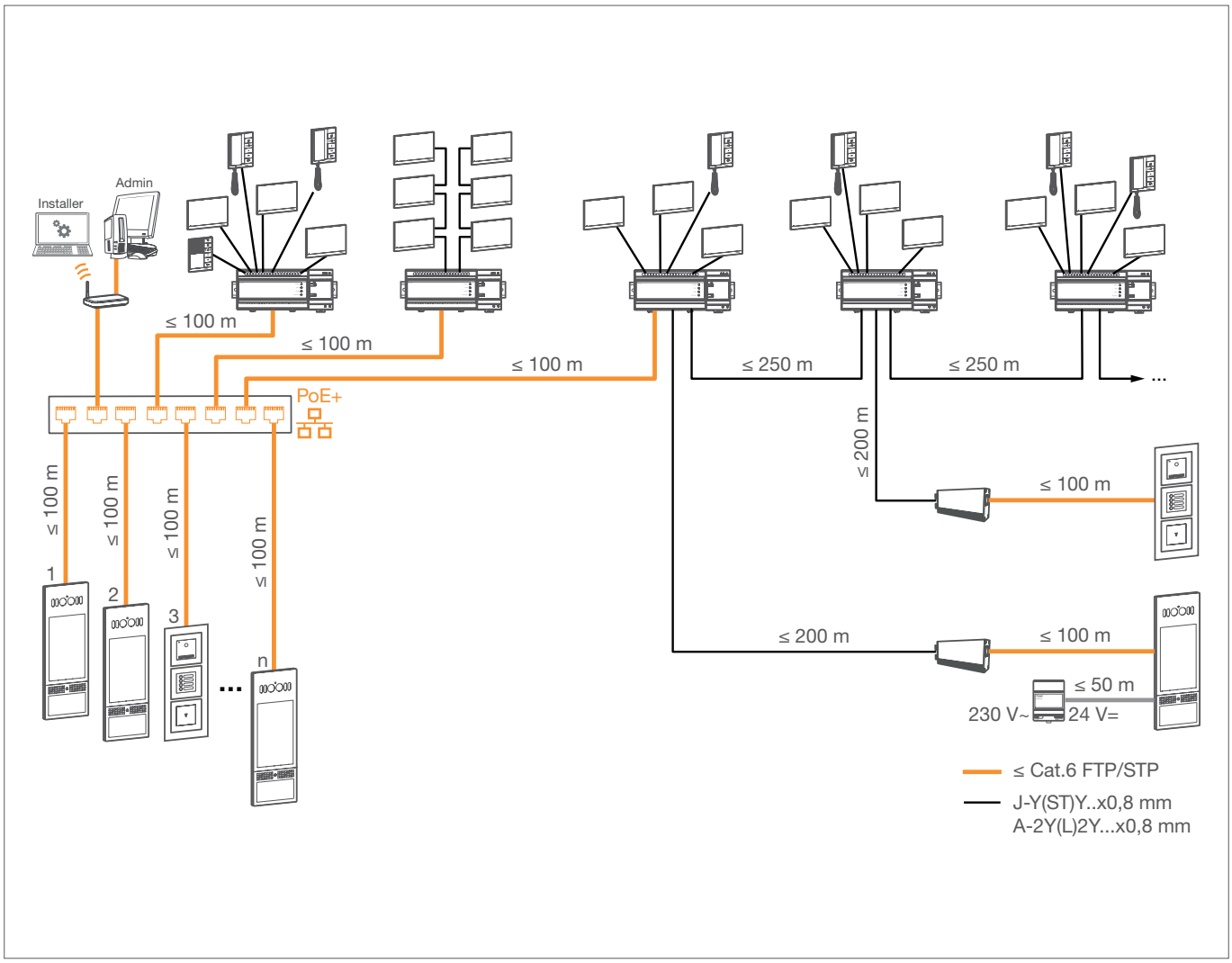
Fernzugriffsmodul für Hager intercom

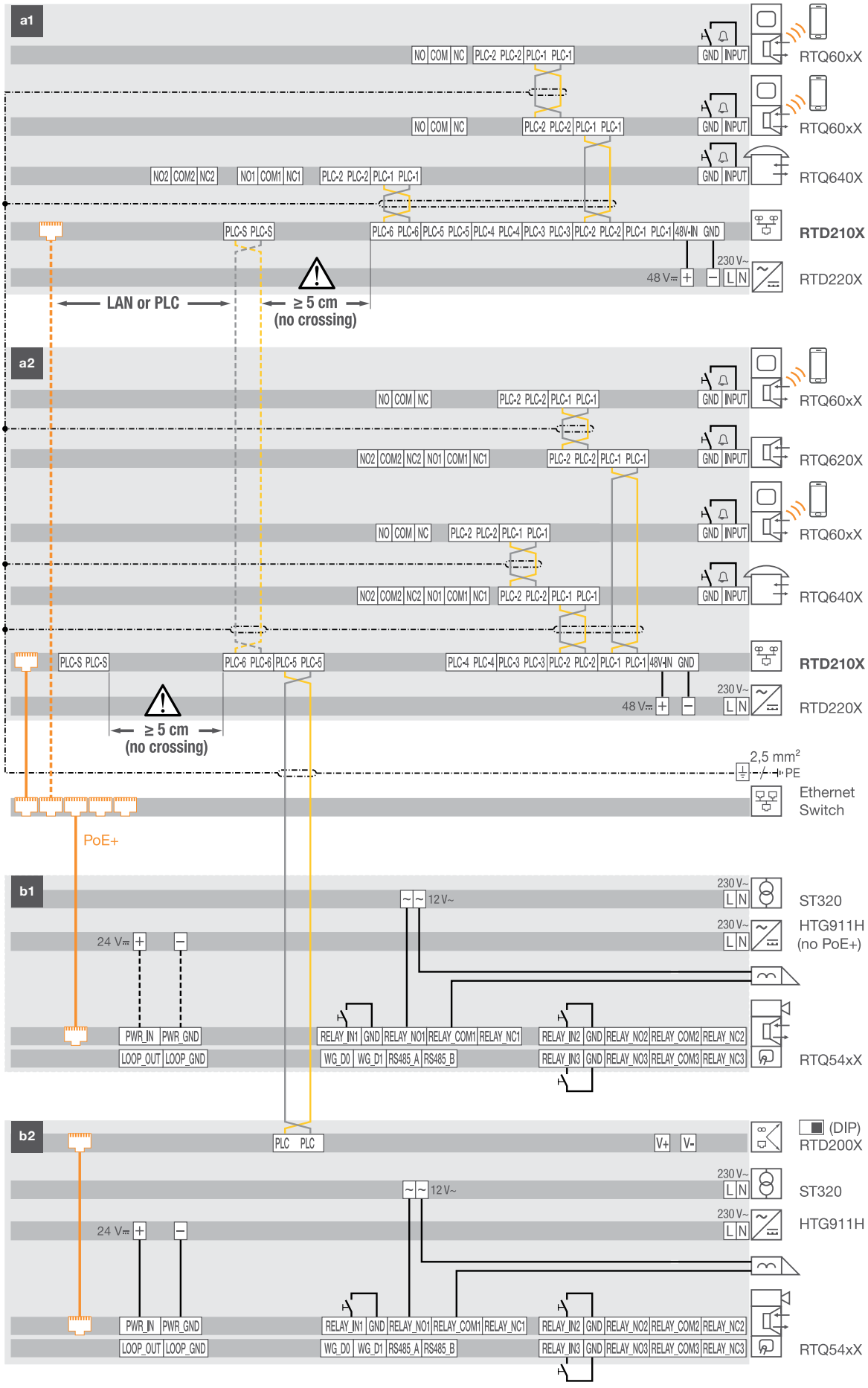
Nennspannung:	24...30 V DC	- zwei Anschlüsse RJ45
Leistungsaufnahme:	2 W	- Versorgung über externe Spannungseinheit
MicroSD-Karte:	max. 1 TB SDXC	- IP-Kommunikation über 2Draht
Betriebstemparatur:	-5...45 °C	
Abmessung:	2 TE	



RTD230X

Beschreibung	VPE	Best.Nr.
Fernzugriffsmodul, Hager intercom	1	**RTD230X**


Installer
Admin
≤ 100 m
≤ 100 m
≤ 100 m
PoE+
≤ 250 m
≤ 250 m
...
≤ 200 m
≤ 100 m
≤ 100 m
≤ 100 m
≤ 100 m
≤ 100 m
1
2
3
n
...
≤ 200 m
≤ 100 m
≤ 50 m
230 V~
24 V=
≤ Cat.6 FTP/STP
J-Y(ST)Y..x0,8 mm
A-2Y(L)2Y...x0,8 mm


a1
NO COM NC
PLC-2 PLC-2 PLC-1 PLC-1
GND INPUT
RTQ60xX
RTQ640X
NO2 COM2 NC2
NO1 COM1 NC1
PLC-S PLC-S
PLC-6 PLC-6 PLC-5 PLC-5 PLC-4 PLC-4 PLC-3 PLC-3 PLC-2 PLC-2 PLC-1 PLC-1 48V-IN GND
RTD210X
48 V⎓ + − 230 V~ L N
RTD220X
LAN or PLC
≥ 5 cm
(no crossing)
a2
RTQ620X
PLC-4 PLC-4 PLC-3 PLC-3 PLC-2 PLC-2 PLC-1 PLC-1
2,5 mm²
PE
Ethernet
Switch
PoE+
b1
12 V~
ST320
HTG911H
(no PoE+)
24 V⎓
PWR_IN PWR_GND
LOOP_OUT LOOP_GND
RELAY_IN1 GND RELAY_NO1 RELAY_COM1 RELAY_NC1
WG_D0 WG_D1 RS485_A RS485_B
RELAY_IN2 GND RELAY_NO2 RELAY_COM2 RELAY_NC2
RELAY_IN3 GND RELAY_NO3 RELAY_COM3 RELAY_NC3
RTQ54xX
b2
PLC PLC
V+ V-
(DIP)
RTD200X

Hager intercom Symbolübersicht

Schaltzeichen

Zeichen	Gerät
	Sicherheitstransformator 12 V~ (Klingeltrafo)
	Netzgerät 24 V= oder 48 V=
	intercom Systemswitch
	intercom Konverter
	Netzwerk Switch
	Türöffner
	Ruftaster Anschlussmodul
	Ruftastermodul / Klingelplatte
	Relais
	intercom speak Freisprecher
	intercom speak Handhörer
	intercom view
	intercom motion outdoor station
	intercom Kombi-Modul IP
	intercom Kartenleser-Modul
	Verseiltes Adernpaar
2	Aderanzahl einer Leitung
	Sperrdiode
	DIP-Schalter

Systemsymbole

Symbol	Gerät
01	Bildnummer / Bildverweis
03 a 03 b	Bildnummer Optionen, wenn es mehrere Lösungsmöglichkeiten gibt
	Sicherheitshinweise
	Montage
	Lieferumfang
	Werkzeug
	Abmessungern Maßzeichnung
	Geräteaufbau
	Elektrischer Anschluss
	Zusammenbau
	Demontage
	Technische Daten
	Zuberhör verpflichtend
	Zubehör optional
	Elektrofachkraft
IP20	Bestimmungsgemäße Verwendung Trockenraum/Innenbereich IP20
IP65	Bestimmungsgemäße Verwendung Feuchtraum/Außenbereich IP65
	Info-Symbol
	Technischer Service
	Reinigung
	Freischalten
PZ2	Werkzeug Definition, in diesem Beispiel Kreuz-Schraubendreher Pozidrive Größe 2
PH2	Werkzeug Definition, in diesem Beispiel Kreuz-Schraubendreher Philips Größe 2
A B C	Reihenfolge z. B. von Montageschritten / Varianten
	Richtungspfeil (in diese Richtung bewegen)
	OK
	Not OK
	Warnung, Achtung, Vorsicht
	Voraussetzung
	Werte Technische Daten

Bild-Inhaltssymbole

Symbol	Bedeutung
	Netzwerkanschluss, LAN, Ethernet
	Ungefähr / Trennung / Abstand / ...
Σ	Summe
≤	kleiner gleich
≥	größer gleich
LED 	Nachtsicht-LED
IR-LED 	IR-LED zur Unterstüzung der Gesichtserkennung
	Mikrofone
	Lautsprecher
	Touchscreen
	Gesichtserkennung
	Kamera
	Bewegungsmelder
	Beleuchtung
Lux 	Dämmerungssensor
RFID	RFID Kartenleser
RESET	Reset Taste
	Sabotagekontakt
	Optischer Rufmelder
	Türgong
	Türöffner
	Sektionaltor Garagentor
	Schranke
	Lichttaster
	Türöffnertaster
	Etagenruftaster
	Etagenruftaster
	NC = Öffnerkontakt (normally closed) NO = Schließerkontakt (normally open) COM = Wurzelkontakt (common)
	Abisolierlänge
 TR10	Torx® TR Sicherheitsschraube Größe 10

2Draht-Technik

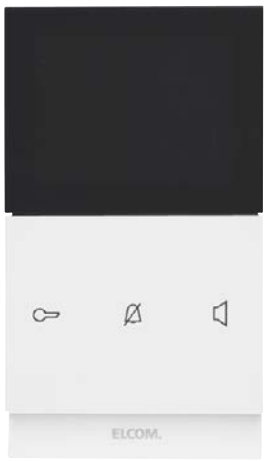
Ein bewährtes System: Bei der 2Draht-Technik werden Video, Ton und Steuerbefehle über nur zwei Adern übertragen. Rufen, sehen, sprechen, öffnen – mit einem 2Draht-System mit Strangkoppler lassen sich bis zu 150 Außenstationen und 256 Innenstationen verbinden. Wegen der geringen Zahl an Komponenten sind mit dieser Technik wirtschaftliche Lösungen möglich, die für Neuanlagen, Nachrüstungen und Renovierungen bestens geeignet sind.



24

Seite

Innenstationen	782
Systemgeräte	790
Kits	800
Außenstationen	801
Technik	818



REK621Y

drehfix® IP30

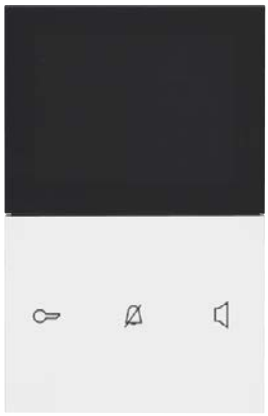
ELCOM.TOUCH Video Innenstationen Standard Version mit Rahmen eckig (Kit)

Displaydiagonale:	8,9 cm (3,5“)
Auflösung Grafikdisplay:	320 x 240 px
Abmessungen (B x H x T):	93 x 163,5 x 16 mm
Betriebstemperatur:	5…50 °C
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC
Stromaufnahme (Betrieb):	≤ 220 mA

- flache Aufputz-Montage oder auf Einbaudose
- für senkrechte Montage
- 3 Funktionstasten mit beleuchteten Symbolen für: Tür öffnen, Rufton stummschalten, Rufen/Sprechen
- Touch-Tasten (kapazitiv) mit mechanischem Feedback
- 16 Ruftonmelodien
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Abstelltaste für Rufton, mit Status-LED
- 3 Menü-Bedientasten für Einstellungen und zum Auslösen der im Display eingeblendeten Funktionen
- Menü-Zugriff und Umschaltung durch horizontale Wischbewegung auf der Touch-Bedienoberfläche
- beleuchtetes TFT-Farbdisplay
- Anzeige bewegter Kamerabilder von Video Außenstationen oder externen Kameras
- Symbolzeile zur Anzeige der Menütasten-Belegung
- Anzeige der rufenden Tür-/Innenstationsnummer
- Displayhelligkeit und Kontrast in Stufen einstellbar
- Ruftonlautstärke und Mikrofonempfindlichkeit stufenweise einstellbar
- Freisprechen oder Push-to-Talk
- akustische und optische Rufsignalisierung über LED und Videobildanzeige
- Etagen-Rufweiterleitung
- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- 2 vorkonfigurierte Internrufziele
- manuelle Kamera- und Tür- Ein-/Umschaltung
- Parallelruf zu Ruftaster-Teilnehmeradresse 0
- Sonderfunktionen und erweitertes Menü über DIP-Schalter sperrbar
- Mithörsperre
- Mitsehsperre
- manuelle Kameraanschaltung sperrbar
- Anschluss-Klemmblock mit Schraubklemmen
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für optionale Zusatzspeisung
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
Tischkonsole für Innenstation TOUCH Video REH003Y		789

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	1	**REK621Y**



REA661Y

drehfix® IP30

ELCOM.TOUCH Innenstation Video Komfort

Displaydiagonale:	8,9 cm (3,5“)
Auflösung Grafikdisplay:	320 x 240 px
Abmessungen ohne Rahmen (B x H x T):	93 x 144,5 x 16 mm
Betriebstemperatur:	5…50 °C
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC
Stromaufnahme (Betrieb):	≤ 220 mA

- flache Aufputz-Montage oder auf Einbaudose
- für senkrechte Montage
- 3 Touch-Tasten mit beleuchteten Symbolen für: Tür öffnen, Rufton stummschalten, Rufen/Sprechen
- Touch-Tasten (kapazitiv) mit mechanischem Feedback
- 16 Ruftonmelodien
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Abstelltaste für Rufton, mit Status-LED
- 3 Menü-Bedientasten für Einstellungen und zum Auslösen der im Display eingeblendeten Funktionen
- Menü-Zugriff und Umschaltung durch horizontale Wischbewegung auf der Touch-Bedienoberfläche
- beleuchtetes TFT-Farbdisplay
- Anzeige der rufenden Tür-/Innenstationsnummer
- Anzeige bewegter Kamerabilder von Video Außenstationen oder externen Kameras
- Symbolzeile zur Anzeige der Menütasten-Belegung
- Displayhelligkeit und Kontrast in Stufen einstellbar
- Ruftonlautstärke und Mikrofonempfindlichkeit stufenweise einstellbar
- Freisprechen oder Push-to-Talk
- akustische und optische Rufsignalisierung über LED und Videobildanzeige
- Etagen-Rufweiterleitung
- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- automatische Gesprächsabschaltung nach 3 Minuten
- Anklopfen bei aktivem Gespräch
- Conciergeruf
- Bildspeicherfunktion in Verbindung mit IP Gateway 2Draht
- manuelle Kamera- und Tür- Ein-/Umschaltung
- Türöffner Automatik (Portamat)
- Etagen-Türöffner-Automatik
- Türöffner direkt
- Internaufschaltung
- 8 Internrufziele konfigurierbar
- Parallelruf zu Ruftaster-Teilnehmeradresse 0
- Sonderfunktionen und erweitertes Menü über DIP-Schalter sperrbar
- Mithörsperre
- Mitsehsperre
- manuelle Kameraanschaltung sperrbar
- Anschluss-Klemmblock mit Schraubklemmen
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für optionale Zusatzspeisung
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Designrahmen eckig, große Ausführung	1320...	783
Optionales Zubehör		
Tischkonsole für Innenstation Video TOUCH REH003Y		789

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	1	**REA661Y**
anthrazit matt, lackiert	1	**REA654Y**
schwarz glänzend	1	**REA665Y**

ELCOM.TOUCH Video eckig, große Ausführung

Abmessungen (B x H x T): 94 x 160,5 x 3,7 mm

Eigenschaften:
- Klemmbefestigung
- Hinweis: weitere Varianten/Farben auf Anfrage

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
ELCOM.TOUCH Innenstation Video Komfort	REA6...	782

Farbe	Designlinie	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Berker S.1/K.1/R.3	1	**13207009**
anthrazit matt	Berker B.3/B.7/Q.3/K.1	1	**13207006**
schwarz glänzend	Berker R.3	1	**13202245**

13207009



REK221Y

drehfix® IP30

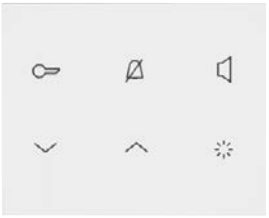
ELCOM.TOUCH Audio Innenstationen mit Rahmen eckig (Kit)

Abmessungen (B x H x T):	93 x 92,5 x 16 mm
Betriebstemperatur:	5…50 °C
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC
Stromaufnahme (Betrieb):	≤ 180 mA

- Designrahmen im Lieferumfang enthalten
- flache Aufputz-Montage oder auf Einbaudose
- für senkrechte Montage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- 6 Funktionstasten mit Symbolen, 3 davon beleuchtet (Tür öffnen, Rufton stummschalten, Rufen/Sprechen)
- 16 Ruftonmelodien
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Abstelltaste für Rufton, mit Status-LED
- Ruftonlautstärke und Mikrofonempfindlichkeit stufenweise einstellbar
- Freisprechen oder Push-to-Talk
- akustische und optische Rufsignalisierung
- Etagen-Rufweiterleitung
- Conciergeruf
- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- automatische Gesprächsabschaltung nach 3 Minuten
- 2 vorkonfigurierte Internrufziele
- Parallelruf zu Ruftaster-Teilnehmeradresse 0
- Sonderfunktionen über DIP-Schalter sperrbar
- Anschluss-Klemmblock mit Schraubklemmen
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für optionale Zusatzspeisung
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)
- 2Draht oder i2Audio Busanschluss

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Optionales Zubehör		
Tischkonsole für Innenstation TOUCH Audio und FON	REH002Y	789

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	1	**REK221Y**



REA121Y

drehfix® IP30

ELCOM.TOUCH Audio Innenstationen

Abmessungen ohne Rahmen (B x H x T):	93 x 74,5 x 16 mm
Betriebstemperatur:	5…50 °C
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC
Stromaufnahme (Betrieb):	≤ 180 mA

- flache Aufputz-Montage oder auf Einbaudose
- für senkrechte Montage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- 6 Funktionstasten mit Symbolen, 3 davon beleuchtet (Tür öffnen, Rufton stummschalten, Rufen/Sprechen)
- 16 Ruftonmelodien
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Abstelltaste für Rufton, mit Status-LED
- Ruftonlautstärke und Mikrofonempfindlichkeit stufenweise einstellbar
- Freisprechen oder Push-to-Talk
- akustische und optische Rufsignalisierung
- Etagen-Rufweiterleitung
- Conciergeruf
- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- automatische Gesprächsabschaltung nach 3 Minuten
- 2 vorkonfigurierte Internrufziele
- Parallelruf zu Ruftaster-Teilnehmeradresse 0
- Sonderfunktionen über DIP-Schalter sperrbar
- Anschluss-Klemmblock mit Schraubklemmen
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für optionale Zusatzspeisung
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)
- 2Draht oder i2Audio Busanschluss

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör zur Auswahl		
Designrahmen eckig, große Ausführung	1319..	785
Optionales Zubehör		
Tischkonsole für Innenstation Audio TOUCH und FON	REH002Y	789

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	1	**REA121Y**
anthrazit matt, lackiert	1	**REA114Y**
schwarz glänzend	1	**REA125Y**

ELCOM.TOUCH Audio Rahmen eckig

Eigenschaften:
- Klemmbefestigung
- Hinweis: weitere Varianten/Farben auf Anfrage

Passend zu Verpflichtendes Zubehör zur Auswahl	Best.Nr.	Seite
ELCOM.TOUCH Innenstation Audio	REA1..	784

Farbe	Designlinie	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Berker S.1	1	**13197009**
anthrazit matt	Berker B.3/B.7/Q.3/K.1	1	**13197006**
schwarz glänzend	Berker R.3	1	**13192245**

13197009



REK241Y

drehfix® IP30

ELCOM.FON Innenstation

Abmessungen ohne Rahmen (B x H x T): 93 x 74,3 x 16 mm
Betriebstemperatur: 5…45 °C
Betriebsspannung über Bus: 24 V DC
Stromaufnahme (Betrieb): ≤ 180 mA

- flache Aufputz-Montage oder auf Einbaudose
- für senkrechte Montage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- für Türöffner, mit Status-LED
- für Rufabstellung, mit Status-LED
- für Flurlicht
- für Programmierung
- Drucktasten mit taktiler Rückmeldung
- 16 Ruftonmelodien
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Abstelltaste für Rufton, mit Status-LED
- abhörsicher bei nicht aufgelegtem Hörer
- komfortable Magnet-Hörerhalterung mit Reed-Kontakt
- inklusive Spiralkabel und Anschlußstecker RJ11
- Lautstärke für Hören stufenweise einstellbar
- Vollduplex-Hörerbetrieb
- akustische und optische Rufsignalisierung
- Etagen-Rufweiterleitung
- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- Conciergeruf
- automatische Gesprächsabschaltung nach 3 Minuten
- 2 vorkonfigurierte Internrufziele
- Parallelruf zu Ruftaster-Teilnehmeradresse 0
- Sonderfunktionen über Menü sperrbar
- Mithörsperre
- Anschluss-Klemmblock mit Schraubklemmen
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für optionale Zusatzspeisung
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Tischkonsole für Innenstation TOUCH Audio und FON	REH002Y	789

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	1	**REK241Y**

ELCOM.BVF-510 Video Innenstationen Standard Version

Displaydiagonale:	8,9 cm (3,5‘‘)
Auflösung Grafikdisplay:	320 x 240 px
Abmessungen (B x H x T):	96 x 196 x 20 mm
Betriebstemperatur:	5…40 °C
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC
Stromaufnahme (Betrieb):	< 180 mA

- Tasten für Rufen/Sprechen, Türöffner, Rufabstellung, Licht und Menü-Navigation
- kapazitive Tasten mit blauer Status-LED
- 16 Ruftonmelodien
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Abstelltaste für Rufton, mit Status-LED
- beleuchtetes TFT-Farbdisplay
- Statusanzeigen für Rufen und Sprechen
- Anzeige der rufenden Tür-/Innenstationsnummer
- Display-Helligkeit stufenweise einstellbar
- Kontrast stufenweise einstellbar
- Farbwiedergabe stufenweise einstellbar
- Gesprächslautstärke einstellbar
- Lautstärke für Ruftonmelodie und Bedientastenton stufenweise einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit stufenweise einstellbar
- Vollduplex-Freisprechbetrieb
- akustische und optische Rufsignalisierung über LED und Videobildanzeige
- automatische Gesprächsabschaltung nach 3 Minuten
- Anklopfen bei aktivem Gespräch
- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- Etagen-Rufweiterleitung
- Conciergeruf
- manuelle Kamera- und Tür- Ein-/Umschaltung
- 2 vorkonfigurierte Internrufziele
- Parallelruf zu Ruftaster-Teilnehmeradresse 0
- Mithörsperre
- Mitsehsperre
- manuelle Kameraanschaltung sperrbar
- Tastensperre für Reinigungsmodus
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für optionale Zusatzspeisung
- Anschluss für integrierten Relaiskontakt 24 V/1 A
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
TKU-UNI Tischkonsole für BVF/BFT-210/240/510/540	2301300	789



1835103

drehfix® IP30

Farbe	VPE	Best.Nr.
verkehrsweiß glänzend	1	**1835103**
schwarz glänzend	1	**1835102**

ELCOM.BVF-540 Video Innenstationen Komfort Version

Displaydiagonale:	8,9 cm (3,5“)
Auflösung Grafikdisplay:	320 x 240 px
Abmessungen (B x H x T):	96 x 196 x 20 mm
Betriebstemperatur:	5…40 °C
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC
Stromaufnahme (Betrieb):	< 180 mA

- Tasten für Rufen/Sprechen, Türöffner, Rufabstellung, Licht, Menü-Navigation und Sonderfunktionen
- kapazitive Tasten mit blauer Status-LED
- 16 Ruftonmelodien
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Abstelltaste für Rufton, mit Status-LED
- beleuchtetes TFT-Farbdisplay
- Anzeige der rufenden Tür-/Innenstationsnummer
- Anzeige bewegter Kamerabilder von Video Außenstationen oder externen Kameras
- Symbolanzeige für Sonderfunktionen der konfigurierten Tasten
- Statusanzeigen für Rufen und Sprechen
- Displayhelligkeit und Kontrast in Stufen einstellbar
- Farbwiedergabe stufenweise einstellbar
- Gesprächslautstärke einstellbar
- Lautstärke für Ruftonmelodie und Bedientastenton stufenweise einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit stufenweise einstellbar
- Freisprechen oder Push-to-Talk
- akustische und optische Rufsignalisierung über LED und Videobildanzeige
- Etagen-Rufweiterleitung
- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- automatische Gesprächsabschaltung nach 3 Minuten
- Anklopfen bei aktivem Gespräch
- Conciergeruf
- manuelle Kamera- und Tür- Ein-/Umschaltung
- Türöffner Automatik (Portamat)
- Etagen-Türöffner-Automatik
- Etagen-Türöffner-Automatik über integriertes Relais
- Türöffner direkt
- i2Audio Relais
- Internaufschaltung
- 8 Internrufziele konfigurierbar
- Parallelruf zu Ruftaster-Teilnehmeradresse 0
- Mithörsperre
- Mitsehsperre
- manuelle Kameraanschaltung sperrbar
- Tastensperre für Reinigungsmodus
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für optionale Zusatzspeisung
- Anschluss für integrierten Relaiskontakt 24 V/1 A
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)

Passend zu Optionales Zubehör	Best.Nr.	Seite
TKU-UNI Tischkonsole für BVF/BFT-210/240/510/540	2301300	789



1835403

drehfix® IP30

Farbe	VPE	Best.Nr.
verkehrsweiß glänzend	1	**1835403**
schwarz glänzend	1	**1835402**



1715103

drehfix® IP30

ELCOM.BFT-510 Audio Innenstationen Standard Version

Abmessungen (B x H x T):	96 x 196 x 20 mm
Betriebstemperatur:	5…40 °C
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC

- Tasten für Rufen/Sprechen, Türöffner, Rufabstellung, Licht und Menü-Navigation
- 16 Ruftonmelodien
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Abstelltaste für Rufton, mit Status-LED
- Lautstärke für Ruftonmelodie und Bedientastenton stufenweise einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit stufenweise einstellbar
- Vollduplex-Freisprechbetrieb
- akustische und optische Rufsignalisierung
- automatische Gesprächsabschaltung nach 3 Minuten
- Anklopfen bei aktivem Gespräch
- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- Etagen-Rufweiterleitung an gleich adressierte Innenstationen
- 2 vorkonfigurierte Internrufziele
- manuelle Tür- Ein-/Umschaltung
- Parallelruf zu Ruftaster-Teilnehmeradresse 0
- Mithörsperre
- Gerätekonfiguration über DIP-Schalter sperrbar
- Tastensperre für Reinigungsmodus
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für optionale Zusatzspeisung
- Anschluss für optionales Rufrelais
- 2Draht oder i2Audio Busanschluss
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
RSR-210 Rufrelais für Innenstation Audio BFT-210/510 EB	1901810	789
TKU-UNI Tischkonsole für BVF/BFT-210/240/510/540	2301300	789

Farbe	VPE	Best.Nr.
verkehrsweiß glänzend	1	**1715103**
schwarz glänzend	1	**1715102**



1715403

drehfix® IP30

ELCOM.BFT-540 Audio Innenstationen Komfort-Version

Abmessungen (B x H x T):	96 x 196 x 20 mm
Betriebstemperatur:	5…40 °C
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC

- Tasten für Rufen/Sprechen, Türöffner, Rufabstellung, Licht, Menü-Navigation und Sonderfunktionen
- 16 Ruftonmelodien
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Abstelltaste für Rufton, mit Status-LED
- Lautstärke für Ruftonmelodie und Bedientastenton stufenweise einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit stufenweise einstellbar
- Vollduplex-Freisprechbetrieb
- akustische und optische Rufsignalisierung
- automatische Gesprächsabschaltung nach 3 Minuten
- Anklopfen bei aktivem Gespräch
- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- Etagen-Rufweiterleitung an gleich adressierte Innenstationen
- Türöffner Automatik (Portamat)
- Etagen-Türöffner-Automatik
- Etagen-Türöffner-Automatik über integriertes Relais
- Türöffner direkt
- i2Audio Relais
- internes Relais an den Klemmen KK
- 4 Internrufziele konfigurierbar
- Internaufschaltung
- Parallelruf zu Ruftaster-Teilnehmeradresse 0
- 4 Tasten für Sonderfunktionen konfigurierbar
- manuelle Tür- Ein-/Umschaltung
- konfigurierbare Parallelruf Sonderfunktion
- Mithörsperre
- Gerätekonfiguration über DIP-Schalter sperrbar
- Tastensperre für Reinigungsmodus
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für integrierten Relaiskontakt 24 V/1 A
- Anschluss für optionale Zusatzspeisung
- 2Draht oder i2Audio Busanschluss
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
TKU-UNI Tischkonsole für BVF/BFT-210/240/510/540	2301300	789

Farbe	VPE	Best.Nr.
verkehrsweiß glänzend	1	**1715403**
schwarz glänzend	1	**1715402**



1701520

drehfix® IP20

NSG-200 Zusatz-Signalgerät AP i2Audio

Abmessungen (B x H x T):	129 x 129 x 33 mm
Montageart:	Aufputz / Aufbau
Betriebstemperatur:	5…40 °C
Betriebsspannung über Bus:	17…22 V DC

- 12 Ruftonmelodien, davon 6 Gongtöne
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Lautstärke für Ruftonmelodie stufenlos einstellbar
- Rufsignalisierung
- Etagenruf-Weiterleitung
- Hinweistext: Verwendung in 2D System nur in Verbindung mit Audioauskoppler oder bei Anschluss an a/b Klemme der Strangversorgung.
- Anschluss für Etagenruftaster
- i2Audio
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Audio-Auskoppler 2Draht REG	RED311Y	793
Audio-Auskoppler UP 2Draht	RED321Y	793

Farbe	VPE	Best.Nr.
verkehrsweiß matt	1	**1701520**

Tischkonsole für ELCOM.TOUCH und ELCOM.FON

Farbe:	anthrazit matt
Abmessungen (B x H x T):	94 x 78,6 x 106,3 mm
Länge Anschlusskabel:	3 m

- Winkelkonstruktion mit Gummifüßen
- flexibles Anschlusskabel mit RJ45-Stecker
- für Innenstationen Video: 2Draht-Video; Video-Abzweiger erforderlich 6Draht-Video: Videoverteiler BVV erforderlich

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
ELCOM.TOUCH Audio Innenstationen	REA1..	784
Innenstation Audio eckig AP 2Draht	REK221Y	784
Innenstation Audio mit Hörer Aufputz 2Draht polarweiss	REK241Y	786

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Tischkonsole für Innenstation Audio TOUCH und FON	1	**REH002Y**



REH002Y

Tischkonsole für ELCOM.TOUCH

Farbe:	anthrazit matt
Abmessungen (B x H x T):	94 x 136,3 x 106,3 mm
Länge Anschlusskabel:	3 m

- Winkelkonstruktion mit Gummifüßen
- flexibles Anschlusskabel mit RJ45-Stecker
- Video-Abzweiger erforderlich

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
ELCOM.TOUCH Innenstation Video Komfort	REA6..	782
ELCOM.TOUCH Innenstation Video Standard Kit	REK621Y	782

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Tischkonsole für Innenstation Video TOUCH	1	**REH003Y**



REH003Y

Tischkonsole für ELCOM.BFT/BVF-510/540

Länge Anschlusskabel:	3 m

- Freistehend, Montage der Innenstation auf Befestigungs-bolzen
- hochwertige Glas-/Edelstahl-Kombination
- Winkelkonstruktion mit Gummifüßen
- flexibles Anschlusskabel mit RJ45-Stecker
- Innenstation
- für den Einsatz im Bürobereich
- Geeignet für die Innenstationen Video oder Audio BFT/BVF-510/540.
- für Innenstationen Video: 2Draht-Video; Video-Abzweiger erforderlich 6Draht-Video: Videoverteiler BVV erforderlich

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
ELCOM.BFT-210 Audio Innenstationen Standard Version	17121..	836
ELCOM.BFT-240 Audio Innenstationen Komfort-Version	17124..	836
ELCOM.BFT-510 Audio Innenstationen Standard Version	17151..	788
ELCOM.BFT-540 Audio Innenstationen Komfort-Version	17154..	788
ELCOM.BVF-510 Video Innenstationen Standard Version	18351..	787

Optionales Zubehör		
Video-Verteiler/Abzweiger 1fach REG 2Draht	RED611Y	77
Video-Verteiler/Abzweiger 1fach UP 2Draht	RED621Y	76

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
TKU-UNI Tischkonsole Universal Edel/Glas	1	**2301300**



2301300

Rufschaltrelais für ELCOM.BFT

Abmessungen (B x H x T):	28 x 70 x 15 mm
Betriebstemperatur:	-20…60 °C
Schließerkontakt Schaltspannung:	24 V
Schließerkontakt Schaltstrom:	1 A

- zum Einbau in Innenstation
- potenzialfreier Relais-Schaltkontakt
- Schalten durch Türrufsignalisierung
- Anschaltung zusätzlicher Signalgeräte
- Abschaltung bei aktiviertem Ruftonabsteller
- für den Einbau in die Innenstation Audio BFT-510

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
ELCOM.BFT-210 Audio Innenstationen Standard Version	1712..	836
ELCOM.BFT-510 Audio Innenstationen Standard Version	1715..	802

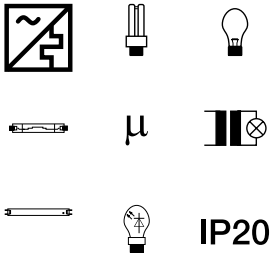
Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
RSR-210 Rufrelais für Innenstation Audio BFT-210/510 EB i2Audio/2DVideo	1	**1901810**



1901810



RED011Y



Strangversorgung

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	6 TE
Innenstationen je Strangversorgung:	max. 32
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leistungsaufnahme:	≈ 4,1 W
Betriebsspannung:	230 V AC
Ausgangsspannung:	22…26 V DC
Schaltspannung Türöffnerkontakt:	max. 24 V
Schaltstrom Türöffnerkontakt:	max. 2 A
Türöffner Entriegelungszeit:	1…10 s
Leitungslänge zur Innenstation:	max. 150 m
Leitungslänge zur Außenstation:	max. 100 m
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
230 V LED-Lampen:	440 W
Kompaktleuchtstofflampen mit EVG:	22 x 20 W
Leuchtstofflampen unkompensiert:	1100 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	1000 W
Leuchtstofflampen duo-Schaltung:	1000 W

- Zur Versorgung von 2Draht und i2Audio/6Draht-Video Busteilnehmern
- integrierter Audioauskoppler
- Überlast- und Übertemperaturschutz
- potenzialfreier Türöffner- und Licht-Schaltkontakt
- Zusatzspeisungs-Ausgang für Buskomponenten
- mit Potenzialausgleich-Anschluss
- großes Beschriftungsfeld

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Bus Strangversorgung mit Relais REG	1	**RED011Y**

Sicherheitstransformator REG

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	2 TE
Betriebstemperatur:	-20…35 °C
Leistungsaufnahme:	18 VA
Bemessungsbetriebsspannung Ue:	230 V
Ausgangsspannung:	12 V
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter:	4mm^2
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter:	6mm^2
Leitungslänge zum Türöffner 0,5 A:	max. 100 m
Leitungslänge zum Türöffner 1 A:	max. 50 m



ST320

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Sicherheitstrafo 230V/12V 18VA 2PLE	1	**ST320**



RED622Y

IP20

Videoverteiler Unterputz

Montageart: Unterputz
Betriebstemperatur: 5…40 °C

- Aufteilung von Einzelsträngen
- zum Verteilen der ankommenden Busleitung
- auf die abgehenden
- zur Einkopplung der ankommenden Busleitungen in die abgehende
- nicht beschaltete Klemmen sind mit Terminator abzuschließen

Bezeichnung	Abmessungen (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
Video-Verteiler 2fach UP 2Draht	42 x 51 x 16 mm	1	**RED622Y**
Video-Verteiler 4fach UP 2Draht	42 x 51 x 16 mm	1	**RED624Y**



RED612Y

IP20

Videoverteiler REG 2-fach

Breite Reiheneinbaugerät (REG): 1 TE
Betriebstemperatur: 5…40 °C

- Aufteilung von Einzelsträngen
- zum Verteilen der ankommenden Busleitung auf die abgehenden
- zur Einkopplung der ankommenden Busleitungen in die abgehende
- nicht beschaltete Klemmen sind mit Terminator abzuschließen

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Video-Verteiler 2fach 2Draht REG	1	**RED612Y**



RED614Y

IP20

Videoverteiler REG 4-fach

Breite Reiheneinbaugerät (REG): 2 TE
Betriebstemperatur: 5…40 °C

- Aufteilung von Einzelsträngen
- zum Verteilen der ankommenden Busleitung auf die abgehenden
- zur Einkopplung der ankommenden Busleitungen in die abgehende
- nicht beschaltete Klemmen sind mit Terminator abzuschließen
- 2Draht, für Video-Außenstationen
- 2Draht, für Video-Innenstationen

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Video-Verteiler 4fach REG 2Draht	1	**RED614Y**



RED621Y

IP20

Videoverteiler/Abzweiger Unterputz

Abmessungen (B x H x T): 42 x 51 x 16 mm
Montageart: Unterputz
Betriebstemperatur: 5…40 °C

Videoverteiler/Abzweiger zum Abzweigen einer Stichleitung aus der Video-Busleitung. Alternativ zur Einkopplung einer (Etagen-)Außenstation.

- zum Abzweigen der Busleitung aus der durchgehenden Busleitung
- nicht beschaltete Klemmen sind mit Terminator abzuschließen
- Abzweigen einer Stichleitung

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Video-Verteiler/Abzweiger 1fach UP 2Draht	1	**RED621Y**

Videoverteiler/Abzweiger REG

Breite Reiheneinbaugerät (REG): 1 TE
Betriebstemperatur: 5…40 °C

Videoverteiler/Abzweiger zum Abzweigen einer Stichleitung aus der Video-Busleitung. Alternativ zur Einkopplung einer (Etagen-)Außenstation.

- zum Abzweigen der Busleitung aus der durchgehenden Busleitung
- nicht beschaltete Klemmen sind mit Terminator abzuschließen
- Abzweigen einer Stichleitung

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Video-Verteiler/Abzweiger 1fach REG 2Draht	1	**RED611Y**



RED611Y

IP20

Auskoppler für i2Audio Unterputz

Montageart: Unterputz
Betriebstemperatur: 5…40 °C

Zum Auskoppeln des i2-Audio-Bus aus dem 2Draht-System für den Betrieb von Audio-Komponenten. 2D-Video durchgeschleift.

- Busleitung 1x ankommend, 1x abgehend, 1x Audio abzweigend
- nicht beschaltete Klemmen sind mit Terminator abzuschließen

Bezeichnung	Abmessungen (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
Audio-Auskoppler UP 2Draht	42 x 51 x 16 mm	1	**RED321Y**



RED321Y

IP20

Auskoppler für i2Audio REG

Breite Reiheneinbaugerät (REG): 1 TE
Betriebstemperatur: 5…40 °C

Zum Auskoppeln des i2-Audio-Bus aus dem 2Draht-System für den Betrieb von Audio-Komponenten. 2D-Video durchgeschleift.

- Busleitung 1x ankommend, 1x abgehend, 1x Audio abzweigend
- nicht beschaltete Klemmen sind mit Terminator abzuschließen

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Audio-Auskoppler 2Draht REG	1	**RED311Y**



RED311Y

IP20



1901420

BTI-200 Telefongateway

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	6 TE
Montageart:	Reiheneinbau
Betriebsspannung über Bus:	17…22 V DC
Betriebstemperatur:	-20…60 °C

- Anschaltung an analoger Telefonanlagen-Schnittstelle
- Rufvariante mit 2 möglichen Zielrufnummern je Teilnehmer
- bis zu 256 verschiedene Teilnehmer/Rufziele programmierbar
- konfigurierbare Rufdauer
- automatische Gesprächsabschaltung nach konfigurierter Zeit
- Parallelbetrieb mit bis zu 2 Innenstationen
- unterstützt i2BUS Tür-, Intern- oder Etagenrufe
- integrierte Sprachansagen zur Unterscheidung der Rufart
- Steuern von Gesprächsannahme und Gesprächsende
- Schalten von Türöffner und Licht (Treppenhauslicht-Zeitschalter)
- Schalten von bis zu 4 Schaltrelais
- Schalten von Tür- und Kameraumschaltung
- Direktanwahl und Steuern von bis zu 8 Außenstationen und deren Türöffner
- Steuern der Schaltfunktionen per MFV-Nachwahl
- Steuercode für Türöffnung, Gesprächsannahme und Gesprächsende einstellbar
- Türfilter-Funktion für Zuordnung Interface zu bestimmter Tür
- 8 individuell konfigurierbare Sprachansagen zur Türunterscheidung
- individuell konfigurierbare Rufart-, Hinweis- und Systemansagen
- Rufvarianten 1, 2 oder Kettenruf einstellbar
- Rufvarianten-Umschaltung per Sprachmenü, Displayeingabe oder PC-Software
- Internrufe zu i2-Bus Innenstationen
- Mithörsperre
- Anrufe an Tür abweisen
- Aufruf des Sprachmenüs mit konfigurierbarer PIN-Abfrage einstellbar
- Ruf- und Sprechdauer individuell für jede Rufart einstellbar
- Geräte-Konfiguration und Datensicherung über MS Windows PC mit BTI-Term Software
- Geräte-Konfiguration über integriertes zweizeiliges Display mittels Microtaster
- Menüsprache in Englisch und Deutsch
- Verarbeitet Ansage-Soundfiles im WAV-Format bis 8 Sekunden Länge
- Hinweistext: Verwendung in 2D System nur in Verbindung mit Audioauskoppler oder bei Anschluss an a/b Klemme der Strangversorgung.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Audio-Auskoppler 2Draht REG	RED311Y	793
Audio-Auskoppler UP 2Draht	RED321Y	793

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BTI-200 TK-Schnittstelle REG i2Audio	1	**1901420**



1901150

drehfix® IP20

BSR-140 Schaltrelais 1-fach REG i2Audio

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	2 TE
Betriebsspannung über Bus:	22…26 V DC
Wechslerkontakt Schaltspannung:	max. 24 V
Wechslerkontakt Schaltstrom:	max. 1 A
Betriebstemperatur:	5…40 °C

- Ansteuern durch Licht-, Türöffner- und Komforttasten der Innenstationen
- Tasten einesTüröffners
- Tasten zur Stromstossschalter oder Treppenhauslicht Zeitschalter Ansteuerung
- potenzialsfreier Tastereingang zur Übertragung eines Türöffner- oder Lichtbefehls über den Bus
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)
- potenzialfreier Relais-Schaltkontakt (Wechsler)
- Ansteuerung durch Audio- und/oder Video-Türrufe
- Ansteuerung über ein BSR-140 Schaltrelais im Funktionsrelais Modus
- Hinweistext: Verwendung in 2D System nur in Verbindung mit Audioauskoppler oder bei Anschluss an a/b Klemme der Strangversorgung.

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BSR-140 Schaltrelais 1fach mit Eingang REG i2Audio	1	**1901150**

BSR-200 Schaltrelais 2-fach REG i2Audio

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	3 TE
Betriebsspannung über Bus:	22…26 V DC
Schließerkontakt Schaltspannung:	max. 24 V
Schließerkontakt Schaltstrom:	max. 1 A
Betriebstemperatur:	5…40 °C

- Tasten einesTüröffners
- Tasten zur Stromstossschalter oder Treppenhauslicht Zeitschalter Ansteuerung
- Ansteuern durch Licht-, Türöffner- und Komforttasten der Innenstationen
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)
- zwei potenzialfreie Relais-Schaltkontakte (Schließer)
- Hinweistext: Verwendung in 2D System nur in Verbindung mit Audioauskoppler oder bei Anschluss an a/b Klemme der Strangversorgung.



1901130

drehfix® IP20

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BSR-200 Schaltrelais 2fach REG i2Audio	1	**1901130**

Schaltrelais

Betriebsspannung über Bus:	22…26 V DC
Schließerkontakt Schaltspannung:	24 V
Schließerkontakt Schaltstrom:	1 A
Montageart:	Unterputz
Betriebstemperatur:	5…40 °C

- Ansteuern durch Licht-, Türöffner- und Komforttasten der Innenstationen
- Tasten einesTüröffners
- Tasten zur Stromstossschalter oder Treppenhauslicht Zeitschalter Ansteuerung
- potenzialsfreier Tastereingang zur Übertragung eines Türöffner-, Licht- oder Etagenrufbefehls über den Bus
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)
- potenzialfreier Relais-Schaltkontakt (Schließer)
- Ansteuerung durch Audio- und/oder Video-Türrufe
- Ansteuerung über ein BER-540 Schaltrelais im Funktionsrelais Modus



RED114Y

drehfix® IP20

Bezeichnung	Abmessungen (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
Schaltrelais 1fach mit Eingang UP	42 x 51 x 16 mm	1	**RED114Y**

BTE-116 Taster-Expander

Abmessungen (B x H x T):	24 x 75 x 19 mm
Länge Anschlusskabel:	≈ 30 cm
Montageart:	zum Einbau in Außenstation

- Drehfix Codierschalter Einstellung und Tasteranschluss ergibt die zu rufende Innenstations-Adresse
- bis zu 16 Ruftaster anschließbar
- serielle Verbindung zu Türlautsprecher/Kamera
- serielle Verbindung zu weiterem Tastenexpander
- steckbares Verbindungskabel, 300 mm lang (im Lieferumfang)
- bis zu 16 Tastenexpander kaskadierbar
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
ELA-100 Türlautsprecher EB i2Audio	1702120	796
Einbaukamera mit Türlautsprecher	1816500	796
Einbaukamera ohne LautsprecherEdelstahl EMT	REU512Y	796
ELCOM.MODESTA Kameramodul	5812340	807
LKM-110 Lautsprecher Modul	5812060	808
LRM-110 Lautsprecher Modul	5812010	808
LQM-110 Lautsprecher Modul	5812040	808
LTM-110 Lautsprecher Modul	5812020	808



1703116

drehfix®

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BTE-116 Taster-Expander EB	1	**1703116**

Stab-Außenkameras

Kameraauflösung:	320000 px
Kamera Verstellbereich horizontal/vertikal:	± 90 °
Kamera Lichtempfindlichkeit F2.0:	0,2 lx
Abmessungen (B x H x T):	108 x 148 x 68 mm
Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Betriebsspannung über Bus:	19…25 V DC
Montageart:	für Wand- und Deckenmontage

- Kameraverstellung durch Kugelgelenk mit Feststellschraube
- Sockelgehäuse aus gebürstetem Edelstahl
- Kamerastab aus gebürstetem Edelstahl
- Geräte-Konfiguration über DIP-Schalter
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)
- Achtung! Kamera nicht auf direkte Lichtquellen/Sonneneinstrahlung, starken Kontrast oder stark reflektierenden Hintergrund ausrichten.



REE500Y

drehfix®

Bezeichnung	Öffnungswinkel horizontal	Öffnungswinkel vertikal	VPE	Best.Nr.
Stabkamera AP 2D-Video	74 °	55 °	1	**REE500Y**
Tele-Stabkamera AP 2Draht	21 °	16 °	1	**REE501Y**



1816500

drehfix®

Einbaukamera mit Türlautsprecher

Kameraauflösung:	320000 px
Kamera Verstellbereich horizontal/vertikal:	47 °
Kamera Öffnungswinkel horizontal:	80 °
Kamera Öffnungswinkel vertikal:	60 °
Kamera Lichtempfindlichkeit F2.0:	0,1 lx
Abmessungen (B x H x T):	100 x 100 x 50 mm
Kamerakuppel Ø:	48 mm
Farbe:	transparent/schwarz matt
Türöffnerkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A
Betriebsspannung über Bus:	19…25 V DC
Montageart:	zum Einbau in Außenstationen und Briefkastenanlagen

- Kameraverstellung durch frontseitig zugängliche Feststellschraube
- automatisch geregelte Kameraheizung
- integrierte Infrarotbeleuchtung
- automatische Umschaltung von Farb- auf s/w-Betrieb bei Dunkelheit
- Geräte-Konfiguration über DIP-Schalter
- Türöffnen nur bei Verbindung oder jederzeit
- Quittierungstöne ein-/ausgeschaltet
- Ausgrenzung defekter Ruftaster
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)
- Lautsprecher-Lautstärke einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit einstellbar
- Sprachwaagen-Steuerung
- Rückkopplungsunterdrückung
- potenzialfreier Relais-Schaltkontakt
- für Lichttaster zur Steuerung von Lichtautomat/Bus Schaltrelais
- für BTE-116 Tastenexpander
- LED-Anzeige für abgehenden Ruf
- Achtung! Kamera nicht auf direkte Lichtquellen/Sonneneinstrahlung, starken Kontrast oder stark reflektierenden Hintergrund ausrichten.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795
Verpflichtendes Zubehör zur Auswahl		
passend zu allen ESTA Außenstationen	51....	803

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BTC-500 Kamera-Türlautsprecher EB 2Draht	1	**1816500**



REU512Y

drehfix®

BTC-500 Kamera ohne Lautsprecher für Außenstationen und Briefkastenanlagen - 2Draht

Farbe:	transparent/schwarz matt

- Kameraverstellung durch frontseitig zugängliche Feststellschraube
- automatisch geregelte Kameraheizung
- integrierte Infrarotbeleuchtung
- automatische Umschaltung von Farb- auf s/w-Betrieb bei Dunkelheit
- Türöffnen nur bei Verbindung oder jederzeit
- Ausgrenzung defekter Ruftaster
- zum Einbau in Außenstationen und Briefkastenanlagen
- potenzialfreier Relais-Schaltkontakt
- für Lichttaster zur Steuerung von Lichtautomat/Bus Schaltrelais
- für BTE-116 Tastenexpander
- Geräte-Konfiguration über DIP-Schalter
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)
- Achtung! Kamera nicht auf direkte Lichtquellen/Sonneneinstrahlung, starken Kontrast oder stark reflektierenden Hintergrund ausrichten.
- Kamera Modul ohne Lautsprecher dient zum Umrüsten bestehender 6Draht Anlagen auf 2Draht Technologie.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795
ELA-100 Türlautsprecher EB i2Audio	1702120	796

Bezeichnung	Abmessungen (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
Kamera EB 2Draht	100 x 100 x 50 mm	1	**REU512Y**



1702120

drehfix®

ELA-100 Türlautsprecher i2 Audio

Abmessungen (B x H x T):	75 x 99 x 27 mm
Türöffnerkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A
Montageart:	Einbauinstallation

- Lautsprecher-Lautstärke einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit einstellbar
- Geräte-Einstellungen über Drehregler und DIP-Schalter
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)
- Hinweistext: Verwendung in 2D System nur in Verbindung mit Audioauskoppler oder bei Anschluss an a/b Klemme der Strangversorgung.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
BTE-116 Taster-Expander bis 16 Teilnehmer	1703116	795

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
ELA-100 Türlautsprecher EB i2Audio	1	**1702120**

Video-Verstärker Unterputz

Abmessungen (Ø x H):	53 x 32 mm
Montageart:	Unterputz
Betriebstemperatur:	0…45 °C
Betriebsspannung über Bus:	22…24 V DC

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Videoverstärker 2Draht UP	1	**RED721Y**



RED721Y

IP20

Video-Verstärker REG

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4 TE
Betriebstemperatur:	0…45 °C
Betriebsspannung über Bus:	22…24 V DC

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Videoverstärker 2Draht REG	1	**RED711Y**



RED711Y

IP20

Video-Umsetzer bidirektional 75 Ohm Signal Unterputz

Abmessungen (B x H x T):	53 x 48 x 32 mm	- Umsetzung des Videosignals
Montageart:	Unterputz	- Videoleitung wird von 75 Ohm asymmetrisch zu 2Draht symmetrisch gewandelt oder umgekehrt
Betriebstemperatur:	-5…45 °C	
Betriebsspannung über Bus:	22…24 V DC	

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Videoumsetzer 2Draht / 75 Ohm UP	1	**RED722Y**



RED722Y

75Ω **IP20**

Video-Umsetzer bidirektional 75 Ohm Signal REG

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	4 TE	- Umsetzung des Videosignals
Betriebstemperatur:	-5…45 °C	- Videoleitung wird von 75 Ohm asymmetrisch zu 2Draht symmetrisch gewandelt oder umgekehrt
Betriebsspannung über Bus:	22…24 V DC	

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Videoumsetzer 2Draht / 75 Ohm REG	1	**RED712Y**



RED712Y

75Ω **IP20**



RED111Y

IP20

Strangkoppler

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	6 TE
Betriebstemperatur:	5…40 °C
Leistungsaufnahme (Betrieb):	≈ 3 W
Betriebsspannung über Netzteil:	28 V DC
Schaltspannung Türöffnerkontakt:	max. 24 V
Schaltstrom Türöffnerkontakt:	max. 1 A
Schaltspannung Lichtkontakt:	max. 24 V
Schaltstrom Lichtkontakt:	max. 1 A
Leitungslänge zur Außenstation:	max. 100 m
Leitungslänge zur Innenstation:	max. 150 m
Backbone Leitungslänge:	< 300 m
Außenstationen je Anlage :	max. 150
Innenstationen je Anlage:	max. 256
Strangkoppler je Anlage:	max. 64

- Kopplung von Einzelsträngen
- integriertes Schaltrelais für Türöffner und Licht (Treppenlichtzeitschalter)
- integrierter Videosignal-Verstärker für Außenstationsstrang
- für Backbone-Kaskadierung (2x RJ45)
- Spannungsversorgung über Video-Netzgerät
- Zusatzspeisungs-Ausgang für Buskomponenten
- potenzialfreier Türöffner- und Licht-Schaltkontakt
- mit Potenzialausgleich-Anschluss
- mit Power/Überlast, Datenverkehr und Backbone-Status LEDs
- Türöffner manipulationsgeschützt installierbar
- 3 gleichzeitige Gesprächswege im Backbone
- 1 Gesprächsweg im Strang
- gleichzeitige Gespräche in mehreren Strängen, wenn nicht belegt
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
NGV-500 Netzgerät REG 2D-Video	2314150	798

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Strang-Koppler REG 2Draht	1	**RED111Y**



2314150

IP20

Netzgerät NGV-500 - Strangkoppler Zubehör

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	3 TE
Eingangsspannung:	230 V AC
Ausgangsspannung:	28 V DC
Leistungsaufnahme:	max. 35 W
Montageart:	Reiheneinbaugerät (REG)
Betriebstemperatur:	5…40 °C

- Versorgung von Strangversorgung und -koppler
- mit Power-LED
- kurzschlussfest

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
NGV-500 Netzgerät REG 2D-Video	1	**2314150**



REK350Y

IP20

Kit Nebenstrangkoppler und Strangversorgung

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	10 TE
Systemtechnologie:	2Draht
Innenstationen je Anlage:	max. 256
Strangkoppler je Anlage:	max. 8
Nebenstrang-Koppler je Anlage:	max. 8
Betriebstemperatur:	5…40 °C
Leitungslänge zur Innenstation:	max. 150 m
Leitungslänge zur Außenstation:	max. 100 m
Lieferumfang:	RED115Y Nebenstrang-Koppler REG ; RED012Y Strangversorgung REG

- Überlast- und Übertemperaturschutz
- mit elektronischem Überlastschutz
- mit Power/Überlast LED
- mit 2 Status LED, rot für Video- und grün für Audio-Kopplung

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Kit Nebenstrangkoppler REG 2Draht	1	**REK350Y**

Patchmodul Hutschienenträger - Strangkoppler Zubehör

Durchlassband: 250 MHz (900MHz für TV Signal)
Kategorie: Cat6
Typ: RJ45 8(8)

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Patchmodul RJ45 CAT6 STP für Hutschienen	1	**TN002S**



TN002S

Patchkabelset - Strangkoppler Zubehör

Leitungslänge: 0,3 m
Kabelart: RJ45/R45 Patchkabel
Pinbelegung: 1:1

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Patchkabelset Kat.6, RJ45, 4 St. a 300mm	1	**TN733**



TN733





1001511

VKG-500/BTC - Basic-Kit, 2Draht-Video

Systemtechnologie: 2Draht

- Kamera/Türlautsprecher BTC-500
- Tastenexpander BTE-116
- RED011Y Strangversorgung mit Relais REG
- ST320, Sicherheitstrafo 230V/12V 18VA 2TE

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
VKG-500/BTC VideoKit mit Kamera-Türlautsprecher 2D-Video	1	**1001511**





1001531

VKG-500/CCS - Basic-Kit, 2Draht-Video

Systemtechnologie: 2Draht

- REE500Y Stabkamera AP
- Türlautsprecher ELA-100
- Tastenexpander BTE-116
- RED321Y AUDIO-Auskoppler UP
- RED011Y Strangversorgung mit Relais REG
- ST320, Sicherheitstrafo 230V/12V 18VA 2TE

- bei einer Durchgangsinstallation bis zu 6 Innenstationen Video
- bei einer Sterninstallation bis zu 16 Innenstationen Video, bitte die entsprechende Anzahl an Video-Verteilern hinzu bestellen
- Sind Video Geräte in der Anlage verbaut müssen ab 9 Teilnehmern Videoverteiler verwendet werden. Max. 8 Innenstationen Video je Zweig dürfen angeschlossen werden.

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
VKG-500/CCS VideoKit mit Stabkamera und Türlautsprecher 2D-Video	1	**1001531**





REK001Y

Basic-Kit Audio i2/2Draht

Systemtechnologie: 2Draht

- Türlautsprecher ELA-100
- Tastenexpander BTE-116
- RED011Y Strangversorgung mit Relais REG
- ST320, Sicherheitstrafo 230V/12V 18VA 2TE

- Das Basic-Kit Audio kann für die Außenstationen ESTA verwendet werden und eignet sich zum Hinterbau von bauseitig vorhandenen Außenstationen.
- In reinen Audio-Anlagen sind keine Videoverteiler erforderlich. Max. 16 Innenstationen je Zweig können beliebig 2-adrig angeschlossen werden.
- Empfehlung: Video-Verteiler installieren damit später einfach auf Video umgerüstet werden kann.

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Audio-Kit i2Audio + 2Draht 1 bis 16 Teilnehmer	1	**REK001Y**





REK009Y

Basic-Kit Audio 2Draht

Systemtechnologie: 2Draht

- Türlautsprecher ELA-100
- RED321Y AUDIO-Auskoppler UP
- Tastenexpander BTE-116
- RED011Y Strangversorgung mit Relais REG
- ST320, Sicherheitstrafo 230V/12V 18VA 2TE

- Für die Verwendung von i2 Komponenten im 2D System.
- In reinen Audio-Anlagen sind keine Videoverteiler erforderlich. Max. 16 Innenstationen je Zweig können beliebig 2-adrig angeschlossen werden.
- Empfehlung: Video-Verteiler installieren damit später einfach auf Video umgerüstet werden kann.
- Hinweis: Für die Verwendung von i2 Komponenten im 2D System.

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Audio Kit Basic 2Draht 1 bis 16 Teilnehmer (BTE-116)	1	**REK009Y**

ELCOM.ONE Frontplatten - Video

Kameraauflösung (horizontal x vertikal):	720 x 480 px
Kamera Schwenkbereich horizontal/vertikal:	11,5 °
Kamera Öffnungswinkel horizontal:	140 °
Kamera Öffnungswinkel vertikal:	120 °
Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebsspannung LED und Kameraheizung:	12 V AC
LED-Betriebsstrom je Ruftastenmodul:	45 mA
Schaltspannung Türöffnerkontakt:	max. 24 V
Schaltstrom Türöffnerkontakt:	max. 1 A
Empfohlene Kamera Montagehöhe:	1,5 m

- Lautstärke, Mikrofonempfindlichkeit, Türöffner Funktion und Ruftaster-Hinterleuchtung einstellbar
- Ruftaste mit Licht, Türöffner oder ohne Funktion einstellbar
- Ruftaster mit Quittierungston (abschaltbar) und taktiler Rückmeldung
- temperaturgesteuerte Kameraheizung für klare Sicht
- Geräte-Konfiguration über LED Display

- Kameraverstellung durch frontseitig zugängliche Feststellschraube
- Namensschildwechsel von vorne ohne Spezialwerkzeug
- langlebige, homogene weiße LED Ruftasten-Hinterleuchtung
- LED Nachtbeleuchtung für Kamera
- Lautsprecher und Mikrofon mit Durchstoßschutz
- Türöffnen nur bei Verbindung oder jederzeit einstellbar
- bruchsichere, flächenbündige Ruftaster
- Montage in Gehäuse AP oder UP
- für senkrechte Montage
- Mithör- und Mitsehsperre
- Achtung! Kamera nicht auf direkte Lichtquellen/Sonneneinstrahlung, starken Kontrast oder stark reflektierenden Hintergrund ausrichten.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör zur Auswahl	Best.Nr.	Seite
ELCOM.ONE Unterputzgehäuse	REW1..	802
ELCOM.ONE Aufputzgehäuse	REW2..	802



REQ501Y

IP54

Bezeichnung	Einbau in Gehäuse AP/UP Größe	Abmessungen Frontplatte (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
Außenstation Video 1/1 2Draht	1	133,5 x 242 x 2 mm	1	**REQ501Y**
Außenstation Video 2/1 2Draht	1	133,5 x 242 x 2 mm	1	**REQ502Y**
Außenstation Video 4/1 2Draht	1	133,5 x 242 x 2 mm	1	**REQ504Y**
Außenstation Video 6/1 2Draht	2	133,5 x 295,8 x 2 mm	1	**REQ506Y**
Außenstation Video 8/1 2Draht	3	133,5 x 332 x 2 mm	1	**REQ508Y**
Außenstation Video 10/1 2Draht	4	133,5 x 385,8 x 2 mm	1	**REQ510Y**
Außenstation Video 12/1 2Draht	5	133,5 x 422 x 2 mm	1	**REQ512Y**
Außenstation Video 16/2 2Draht	6	225,5 x 332 x 2 mm	1	**REQ516Y**
Außenstation Video 20/2 2Draht	7	225,5 x 422 x 2 mm	1	**REQ520Y**
Außenstation Video 24/2 2Draht	7	225,5 x 422 x 2 mm	1	**REQ524Y**

ELCOM.ONE Frontplatten - Audio

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung:	24 V DC
Für Beschriftungsband:	12 mm, 30 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
LED-Betriebsstrom je Ruftastenmodul:	45 mA
Schaltspannung Türöffnerkontakt:	max. 24 V
Schaltstrom Türöffnerkontakt:	max. 1 A

- Lautstärke, Mikrofonempfindlichkeit, Türöffner Funktion und Ruftaster-Hinterleuchtung einstellbar
- Ruftaste mit Licht, Türöffner oder ohne Funktion einstellbar
- Ruftaster mit Quittierungston (abschaltbar) und taktiler Rückmeldung
- Geräte-Konfiguration über LED Display

- Namensschildwechsel von vorne ohne Spezialwerkzeug
- langlebige, homogene weiße LED Ruftasten-Hinterleuchtung
- Lautsprecher und Mikrofon mit Durchstoßschutz
- Türöffnen nur bei Verbindung oder jederzeit einstellbar
- bruchsichere, flächenbündige Ruftaster
- Montage in Gehäuse AP oder UP
- für senkrechte Montage
- Mithörsperre

Passend zu Verpflichtendes Zubehör zur Auswahl	Best.Nr.	Seite
ELCOM.ONE Unterputzgehäuse	REW1..	802
ELCOM.ONE Aufputzgehäuse	REW2..	802



REQ001Y

IP54

Bezeichnung	Einbau in Gehäuse AP/UP Größe	Abmessungen Frontplatte (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
Außenstation Audio 1/1 2Draht	1	133,5 x 242 x 2 mm	1	**REQ001Y**
Außenstation Audio 2/1 2Draht	1	133,5 x 242 x 2 mm	1	**REQ002Y**
Außenstation Audio 4/1 2Draht	1	133,5 x 242 x 2 mm	1	**REQ004Y**
Außenstation Audio 6/1 2Draht	2	133,5 x 295,8 x 2 mm	1	**REQ006Y**
Außenstation Audio 8/1 2Draht	3	133,5 x 332 x 2 mm	1	**REQ008Y**
Außenstation Audio 10/1 2Draht	4	133,5 x 385,8 x 2 mm	1	**REQ010Y**
Außenstation Audio 12/1 2Draht	5	133,5 x 422 x 2 mm	1	**REQ012Y**
Außenstation Audio 16/2 2Draht	6	225,5 x 332 x 2 mm	1	**REQ016Y**
Außenstation Audio 20/2 2Draht	7	225,5 x 422 x 2 mm	1	**REQ020Y**
Außenstation Audio 24/2 2Draht	7	225,5 x 422 x 2 mm	1	**REQ024Y**



REW111Y

ELCOM.ONE Unterputzgehäuse

Farbe: Edelstahl, Metall natur
Montageart: mit ausstellbaren Mauerankern

- Ausbrechöffnungen für Leitungseinführung seitlich, rückseitig, oben und unten

Bezeichnung	Abmessungen UP-Gehäuse (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
Gehäuse Größe 1 UP für Türstation ONE	92 x 218 x 47 mm	1	**REW111Y**
Gehäuse Größe 2 UP für Türstation ONE	92 x 270,2 x 47 mm	1	**REW112Y**
Gehäuse Größe 3 UP für Türstation ONE	92 x 308 x 47 mm	1	**REW113Y**
Gehäuse Größe 4 UP für Türstation ONE	92 x 361,8 x 47 mm	1	**REW114Y**
Gehäuse Größe 5 UP für Türstation ONE	92 x 398 x 47 mm	1	**REW115Y**
Gehäuse Größe 6 UP für Türstation ONE	184 x 308 x 47 mm	1	**REW126Y**
Gehäuse Größe 7 UP für Türstation ONE	184 x 398 x 47 mm	1	**REW127Y**



REW211Y

ELCOM.ONE Aufputzgehäuse

Farbe: schwarz matt, Aluminium pulverbeschichtet
Materialstärke: 2 mm

- rückseitige Leitungseinführung

Bezeichnung	Abmessungen AP-Gehäuse (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
Gehäuse Größe 1 AP für Türstation ONE	139,5 x 248,3 x 28,5 mm	1	**REW211Y**
Gehäuse Größe 2 AP für Türstation ONE	139,5 x 302,1 x 28,5 mm	1	**REW212Y**
Gehäuse Größe 3 AP für Türstation ONE	139,5 x 338,3 x 28,5 mm	1	**REW213Y**
Gehäuse Größe 4 AP für Türstation ONE	139,5 x 392,1 x 28,5 mm	1	**REW214Y**
Gehäuse Größe 5 AP für Türstation ONE	139,5 x 428,3 x 28,5 mm	1	**REW215Y**
Gehäuse Größe 6 AP für Türstation ONE	231,5 x 338,3 x 29 mm	1	**REW226Y**
Gehäuse Größe 7 AP für Türstation ONE	231,5 x 428,3 x 29 mm	1	**REW227Y**

ELCOM.ESTA Außenstationen UP Kontur Edelstahl - Audio

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet matt
Montageart:	für senkrechte Montage
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Für Beschriftungsband:	12 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
Abmessungen Namensschild (B x H):	60 x 15 mm
Material Ruftaster:	Ruftaster Edelstahl

- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Ruftaster 1-reihig angeordnet
- Gehäuse UP aus Edelstahl mit Mauerankern und ausstellbaren Auflageblechen
- Namensschildwechsel von vorne mit AVZ-SRN Namensschild-Schlüssel
- langlebige, homogene weiße LED Namensschild-Hinterleuchtung
- Demontageschutz durch Schrauben Spezial ZY
- flächenbündige Namensschilder
- Leitungseinführungen seitlich und rückseitig
- mit vormontierter ELA-100 Türlautsprecher Rasthalterung für eine werkzeuglose Schnellmontage
- Türlautsprecher ist nicht im Lieferumfang enthalten



1101180

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
ELA-100 Türlautsprecher EB i2Audio	1702120	796
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795

Bezeichnung	Anzahl der Klingeltasten	Abmessungen Frontplatte (B x H x T)	Abmessungen UP-Gehäuse (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
TVG-1/1	1	150 x 255 x 2 mm	130 x 235 x 55 mm	1	**1101180**
TVG-2/1	2	150 x 255 x 2 mm	130 x 235 x 55 mm	1	**1102180**
TVG-3/1	3	150 x 315 x 2 mm	130 x 295 x 55 mm	1	**1103180**
TVG-4/1	4	150 x 315 x 2 mm	130 x 295 x 55 mm	1	**1104180**
TVG-5/1	5	150 x 375 x 2 mm	130 x 355 x 55 mm	1	**1105180**
TVG-6/1	6	150 x 375 x 2 mm	130 x 355 x 55 mm	1	**1106180**
TVG-7/1	7	150 x 435 x 2 mm	130 x 415 x 55 mm	1	**1107180**
TVG-8/1	8	150 x 435 x 2 mm	130 x 415 x 55 mm	1	**1108180**
TVG-9/1	9	150 x 495 x 2 mm	130 x 475 x 55 mm	1	**1109180**
TVG-10/1	10	150 x 495 x 2 mm	130 x 475 x 55 mm	1	**1110180**
TVG-11/1	11	150 x 555 x 2 mm	130 x 535 x 55 mm	1	**1111180**
TVG-12/1	12	150 x 555 x 2 mm	130 x 535 x 55 mm	1	**1112180**
TVG-4/2	4	230 x 265 x 2 mm	210 x 245 x 55 mm	1	**1104181**
TVG-6/2	6	230 x 265 x 2 mm	210 x 245 x 55 mm	1	**1106181**
TVG-8/2	8	230 x 325 x 2 mm	210 x 305 x 55 mm	1	**1108181**
TVG-10/2	10	230 x 325 x 2 mm	210 x 305 x 55 mm	1	**1110181**
TVG-12/2	12	230 x 385 x 2 mm	210 x 365 x 55 mm	1	**1112181**
TVG-14/2	14	230 x 385 x 2 mm	210 x 365 x 55 mm	1	**1114181**
TVG-16/2	16	230 x 445 x 2 mm	210 x 425 x 55 mm	1	**1116181**
TVG-18/2	18	230 x 445 x 2 mm	210 x 425 x 55 mm	1	**1118181**
TVG-9/3	9	335 x 295 x 2 mm	315 x 275 x 55 mm	1	**1109182**
TVG-12/3	12	335 x 295 x 2 mm	315 x 275 x 55 mm	1	**1112182**
TVG-15/3	15	335 x 355 x 2 mm	315 x 335 x 55 mm	1	**1115182**
TVG-18/3	18	335 x 355 x 2 mm	315 x 335 x 55 mm	1	**1118182**



1101180BTC

ELCOM.ESTA Außenstationen UP Kontur Edelstahl - Video

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet matt
Montageart:	für senkrechte Montage
Für Beschriftungsband:	12 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
Abmessungen Namensschild (B x H):	60 x 15 mm
Material Ruftaster:	Ruftaster Edelstahl

- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Ruftaster 1-reihig angeordnet
- Gehäuse UP aus Edelstahl mit Mauerankern und ausstellbaren Auflageblechen
- Namensschildwechsel von vorne mit AVZ-SRN Namensschild-Schlüssel
- langlebige, homogene weiße LED Namensschild-Hinterleuchtung
- Demontageschutz durch Schrauben Spezial ZY
- flächenbündige Namensschilder
- Leitungseinführungen seitlich und rückseitig
- Kamera-Türlautsprecher ist nicht im Lieferumfang enthalten

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795
BTC-500 Kamera-Türlautsprecher EB 2Draht	1816500	796

Bezeichnung	Anzahl der Klingeltasten	Abmessungen Frontplatte (B x H x T)	Abmessungen UP-Gehäuse (B x H x T)	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
TVG-1/1 BTC	1	150 x 255 x 2 mm	130 x 235 x 55 mm	1	E020	318,00 €/St	**1101180BTC**
TVG-2/1 BTC	2	150 x 255 x 2 mm	130 x 235 x 55 mm	1	E020	344,50 €/St	**1102180BTC**
TVG-3/1 BTC	3	150 x 315 x 2 mm	130 x 295 x 55 mm	1	E020	373,50 €/St	**1103180BTC**
TVG-4/1 BTC	4	150 x 315 x 2 mm	130 x 295 x 55 mm	1	E020	397,20 €/St	**1104180BTC**
TVG-5/1 BTC	5	150 x 375 x 2 mm	130 x 355 x 55 mm	1	E020	426,30 €/St	**1105180BTC**
TVG-6/1 BTC	6	150 x 375 x 2 mm	130 x 355 x 55 mm	1	E020	454,10 €/St	**1106180BTC**
TVG-7/1 BTC	7	150 x 435 x 2 mm	130 x 415 x 55 mm	1	E020	479,00 €/St	**1107180BTC**
TVG-8/1 BTC	8	150 x 435 x 2 mm	130 x 415 x 55 mm	1	E020	504,20 €/St	**1108180BTC**
TVG-9/1 BTC	9	150 x 495 x 2 mm	130 x 475 x 55 mm	1	E020	533,20 €/St	**1109180BTC**
TVG-10/1 BTC	10	150 x 495 x 2 mm	130 x 475 x 55 mm	1	E020	557,00 €/St	**1110180BTC**
TVG-11/1 BTC	11	150 x 555 x 2 mm	130 x 535 x 55 mm	1	E020	588,60 €/St	**1111180BTC**
TVG-12/1 BTC	12	150 x 555 x 2 mm	130 x 535 x 55 mm	1	E020	612,50 €/St	**1112180BTC**
TVG-4/2 BTC	4	230 x 265 x 2 mm	210 x 245 x 55 mm	1	E020	415,70 €/St	**1104181BTC**
TVG-6/2 BTC	6	230 x 265 x 2 mm	210 x 245 x 55 mm	1	E020	469,90 €/St	**1106181BTC**
TVG-8/2 BTC	8	230 x 325 x 2 mm	210 x 305 x 55 mm	1	E020	525,20 €/St	**1108181BTC**
TVG-10/2 BTC	10	230 x 325 x 2 mm	210 x 305 x 55 mm	1	E020	579,50 €/St	**1110181BTC**
TVG-12/2 BTC	12	230 x 385 x 2 mm	210 x 365 x 55 mm	1	E020	638,80 €/St	**1112181BTC**
TVG-14/2 BTC	14	230 x 385 x 2 mm	210 x 365 x 55 mm	1	E020	693,00 €/St	**1114181BTC**
TVG-16/2 BTC	16	230 x 445 x 2 mm	210 x 425 x 55 mm	1	E020	749,60 €/St	**1116181BTC**
TVG-18/2 BTC	18	230 x 445 x 2 mm	210 x 425 x 55 mm	1	E020	801,00 €/St	**1118181BTC**
TVG-9/3 BTC	9	335 x 295 x 2 mm	315 x 275 x 55 mm	1	E020	561,00 €/St	**1109182BTC**
TVG-12/3 BTC	12	335 x 295 x 2 mm	315 x 275 x 55 mm	1	E020	642,60 €/St	**1112182BTC**
TVG-15/3 BTC	15	335 x 355 x 2 mm	315 x 335 x 55 mm	1	E020	725,90 €/St	**1115182BTC**
TVG-18/3 BTC	18	335 x 355 x 2 mm	315 x 335 x 55 mm	1	E020	809,10 €/St	**1118182BTC**

ELCOM.MODESTA Standsäulen

Farbe: Edelstahl, Metall gebürstet
Material / Oberfläche: Edelstahl-Oberfläche senkrecht gebürstet
Abmessungen Modulaufnahme (B x H): 120 mm
Materialstärke Fußplatte: 10 mm
Materialstärke Säule: 2 mm

- freistehende Montage, mit Edelstahl-Fußplatte
- für MODESTA Edelstahl-Module flächenbündige rückseitige Verschraubung der Module im Rahmen
- Leitungseinführungen von unten in ein Doppelrohr im Säulenkorpus
- rückseitige Revisionsklappe mit Federscharnier
- geschlossen mit Inbus-Edelstahlschraube M2,5 x 5 mm
- mit Moosgummi-Dichtung

Bezeichnung	Abmessungen Fußplatte (B x T)	Abmessungen Säule (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
SMT-1/1EM	345 x 150 mm	195 x 1360 x 84 mm	1	**4821180**
SMT-2/1EM	345 x 150 mm	195 x 1490 x 84 mm	1	**4822180**
SMT-3/1EM	345 x 150 mm	195 x 1620 x 84 mm	1	**4823180**
SMT-4/1EM	345 x 150 mm	195 x 1620 x 84 mm	1	**4824180**
SMT-4/2EM	475 x 150 mm	325 x 1490 x 84 mm	1	**4824280**
SMT-6/2EM	475 x 150 mm	325 x 1620 x 84 mm	1	**4826280**



4821180

ELCOM.MODESTA Standsäulen inkl. Flächenleuchte

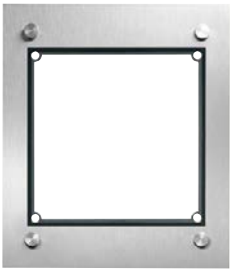
Farbe: Edelstahl, Metall gebürstet
Material / Oberfläche: Edelstahl-Oberfläche senkrecht gebürstet
Abmessungen Modulaufnahme (B x H): 120 mm
Materialstärke Fußplatte: 10 mm
Materialstärke Säule: 2 mm

- freistehende Montage, mit Edelstahl-Fußplatte
- für MODESTA Edelstahl-Module flächenbündige rückseitige Verschraubung der Module im Rahmen
- Leitungseinführungen von unten in ein Doppelrohr im Säulenkorpus
- rückseitige Revisionsklappe mit Federscharnier
- geschlossen mit Inbus-Edelstahlschraube M2,5 x 5 mm
- mit Moosgummi-Dichtung

Bezeichnung	Abmessungen Fußplatte (B x T)	Abmessungen Säule (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
SMT-1/1EM FL	345 x 150 mm	195 x 1360 x 84 mm	1	**4821181**
SMT-2/1EM FL	345 x 150 mm	195 x 1490 x 84 mm	1	**4822181**
SMT-3/1EM FL	345 x 150 mm	195 x 1620 x 84 mm	1	**4823181**
SMT-4/1EM FL	345 x 150 mm	195 x 1620 x 84 mm	1	**4824181**
SMT-4/2EM FL	345 x 150 mm	325 x 1490 x 84 mm	1	**4824282**
SMT-6/2EM FL	345 x 150 mm	325 x 1620 x 84 mm	1	**4826281**



4821181



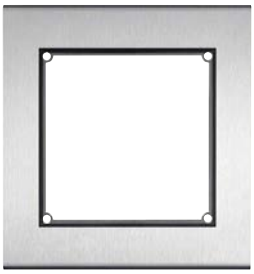
4011181

ELCOM.MODESTA Modul-Rahmen Unterputz

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen Modulaufnahme (B x H):	120 mm
Materialstärke Gehäuse UP:	0.8 mm

- für MODESTA Edelstahl-Module flächenbündige rückseitige Verschraubung der Module im Rahmen
- Edelstahl UP-Gehäuse mit Leitungseinführungen seitlich und rückseitig
- Edelstahlgehäuse mit ausstellbarer Montagehilfe
- Demontageschutz durch Schrauben Spezial ZY
- mit Fugendichtungsband
- mit Moosgummi-Dichtung

Bezeichnung	Abmessungen Frontplatte (B x H x T)	Abmessungen UP-Gehäuse (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
FMU-1/1EM	155 x 180 x 2 mm	135 x 155 x 55 mm	1	**4011181**
FMU-2/1EM	155 x 310 x 2 mm	135 x 285 x 55 mm	1	**4012181**
FMU-3/1EM	155 x 440 x 2 mm	135 x 415 x 55 mm	1	**4013181**
FMU-4/1EM	155 x 580 x 2 mm	135 x 555 x 55 mm	1	**4014181**
FMU-4/2EM	285 x 310 x 2 mm	265 x 285 x 55 mm	1	**4014281**
FMU-6/2EM	285 x 440 x 2 mm	265 x 415 x 55 mm	1	**4016281**



4031181

ELCOM.MODESTA Modul-Rahmen Aufputz

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen Modulaufnahme (B x H):	120 mm
Materialstärke Gehäuse AP:	1 mm

- für MODESTA Edelstahl-Module flächenbündige rückseitige Verschraubung der Module im Rahmen
- Leitungseinführungen rückseitig
- Edelstahlgehäuse mit ausstellbarer Montagehilfe
- schraubenlose Klappmechanik mit Federverschluss
- mit Moosgummi-Dichtung
- mit Fugendichtungsband
- die Wandmontageabmessungen (B und H) sind um 23 mm kleiner als die Außenabmessungen
- mit Sicherungsseil und Schlüssel für ESTA/MODESTA AP

Bezeichnung	Abmessungen Gehäuse (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
FMO-1/1EM	170 x 180 x 48 mm	1	**4031181**
FMO-2/1EM	170 x 310 x 48 mm	1	**4032181**
FMO-3/1EM	170 x 440 x 48 mm	1	**4033181**
FMO-4/1EM	170 x 570 x 48 mm	1	**4034181**
FMO-4/2EM	300 x 310 x 48 mm	1	**4034281**
FMO-6/2EM	300 x 440 x 48 mm	1	**4036281**

ELCOM.MODESTA Kamera/Lautsprecher Modul für REH312Y Ruftaster-Anschlussmodul oder REN-Taster



REN610Y

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Kameraauflösung (horizontal x vertikal):	720 x 480 px
Kamera Schwenkbereich horizontal/vertikal:	11,5 °
Kamera Öffnungswinkel horizontal:	140 °
Kamera Öffnungswinkel vertikal:	120 °
Kamerakuppel Ø:	33 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Leistungsaufnahme (Betrieb):	5,8 W
Türöffner Entriegelungszeit:	1…10 s
Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- kratzfeste Kameraabdeckung
- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- Montage in Gehäuse AP oder UP
- Kameraverstellung durch frontseitig zugängliche Feststellschraube

- temperaturgesteuerte Kameraheizung für klare Sicht
- Geräte-Konfiguration über LED Display
- Lautsprecher und Mikrofon mit Durchstoßschutz
- langlebige, homogene weiße LED Ruftasten-Hinterleuchtung
- LED Nachtbeleuchtung für Kamera
- Lautstärke, Mikrofonempfindlichkeit, Türöffner Funktion und Ruftaster-Hinterleuchtung einstellbar
- Ruftaster Quittierungston abschaltbar
- Anschluss für Modul-Verbindungskabel
- steckbarer Anschluss-Klemmblock mit Schraubklemmen

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Optionales Zubehör		
ELCOM.MODESTA Verbindungskabel REN Taster	REH30..	809
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	Abmessungen (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
Video-Audio Modul 2D Edelstahl MODESTA	120 x 120 x 38 mm	1	**REN610Y**

ELCOM.MODESTA Kamera Modul ohne Lautsprecher



REN612Y

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Kameraauflösung (horizontal x vertikal):	720 x 480 px
Kamera Schwenkbereich horizontal/vertikal:	11,5 °
Kamera Öffnungswinkel horizontal:	140 °
Kamera Öffnungswinkel vertikal:	120 °
Kamerakuppel Ø:	33 mm
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Leistungsaufnahme (Betrieb):	2,4 VA
Türöffner Entriegelungszeit:	1…10 s
Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- kratzfeste Kameraabdeckung
- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- Montage in Gehäuse AP oder UP
- Kameraverstellung durch frontseitig zugängliche Feststellschraube

- automatisch geregelte Kameraheizung
- automatische Umschaltung von Farb- auf s/w-Betrieb bei Dunkelheit
- temperaturgesteuerte Kameraheizung für klare Sicht
- Geräte-Konfiguration über LED Display
- LED Nachtbeleuchtung für Kamera
- Türöffner Funktion und Ruftaster-Hinterleuchtung einstellbar
- Anschluss für Modul-Verbindungskabel
- steckbarer Anschluss-Klemmblock mit Schraubklemmen
- Kamera Modul ohne Lautsprecher dient zum Umrüsten bestehender 6Draht Anlagen auf 2Draht Technologie.

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
Audio-Modul EB 2Draht	REN410Y	809

Bezeichnung	Abmessungen (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
Video Modul 2D ohne LS Edelstahl MODESTA	120 x 120 x 36 mm	1	**REN612Y**

ELCOM.MODESTA Kamera/Lautsprecher



5812340

drehfix®

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Kamera Verstellbereich horizontal/vertikal:	47 °
Kamera Öffnungswinkel horizontal:	80 °
Kamera Öffnungswinkel vertikal:	60 °
Kamerakuppel Ø:	48 mm
Türöffnerkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Leistungsaufnahme (Betrieb):	2,4 W
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC

- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- zum Einbau in Außenstationen und Briefkastenanlagen
- Lautsprecher-Lautstärke einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit einstellbar
- Sprachwaagen-Steuerung
- Rückkopplungsunterdrückung
- Kameraverstellung durch frontseitig zugängliche Feststellschraube

- automatisch geregelte Kameraheizung
- integrierte Infrarotbeleuchtung
- automatische Umschaltung von Farb- auf s/w-Betrieb bei Dunkelheit
- Türöffnen nur bei Verbindung oder jederzeit
- Quittierungstöne ein-/ausgeschaltet
- Ausgrenzung defekter Ruftaster
- Mithör- und Mitsehsperre
- potenzialfreier Türöffnerkontakt
- Lichttaster Anschluss
- für BTE-116 Tastenexpander

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795

Bezeichnung	Abmessungen (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
TCM-500 Kamera-Türlautsprecher-Modul EB	120 x 120 x 50 mm	1	**5812340**



5812010

drehfix®

ELCOM.MODESTA LRM-110 Lautsprecher Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 38 mm
Montageart:	Einbauinstallation
Türöffnerkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- zum Einbau in Außenstationen und Briefkastenanlagen
- Türöffnen nur bei Verbindung oder jederzeit
- Quittierungstöne ein-/ausgeschaltet
- Ausgrenzung defekter Ruftaster
- potenzialfreier Türöffnerkontakt

- Lichttaster Anschluss
- für BTE-116 Tastenexpander
- Lautsprecher-Lautstärke einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit einstellbar
- Sprachwaagen-Steuerung
- Rückkopplungsunterdrückung
- Mithörsperre
- Geräte-Einstellungen über Drehregler und DIP-Schalter
- Hinweistext: Verwendung in 2D System nur in Verbindung mit Audioauskoppler oder bei Anschluss an a/b Klemme der Strangversorgung.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
LRM-110 Türlautsprecher-Modul mit Rechteckstanzung EB i2Audio	1	**5812010**



5812040

drehfix®

ELCOM.MODESTA LQM-110 Lautsprecher Modul

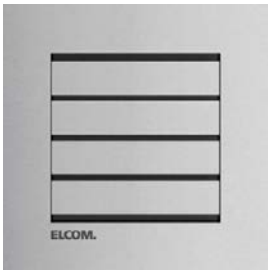
Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 38 mm
Montageart:	Einbauinstallation
Türöffnerkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- zum Einbau in Außenstationen und Briefkastenanlagen
- Türöffnen nur bei Verbindung oder jederzeit
- Quittierungstöne ein-/ausgeschaltet
- Ausgrenzung defekter Ruftaster
- potenzialfreier Türöffnerkontakt

- Lichttaster Anschluss
- für BTE-116 Tastenexpander
- Lautsprecher-Lautstärke einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit einstellbar
- Sprachwaagen-Steuerung
- Rückkopplungsunterdrückung
- Mithörsperre
- Geräte-Einstellungen über Drehregler und DIP-Schalter
- Hinweistext: Verwendung in 2D System nur in Verbindung mit Audioauskoppler oder bei Anschluss an a/b Klemme der Strangversorgung.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
LQM-110 Türlautsprecher-Modul mit Quadratstanzung EB i2Audio	1	**5812040**



REN410Y

ELCOM.MODESTA Lautsprecher Modul für REH312Y Ruftaster-Anschlussmodul oder REN-Taster

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Montageart:	Einbauinstallation
Türöffnerkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A
Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- Montage in Gehäuse AP oder UP
- Lautsprecher-Lautstärke einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit einstellbar
- Geräte-Konfiguration über LED Display
- Lautstärke, Mikrofonempfindlichkeit, Türöffner Funktion und Ruftaster-Hinterleuchtung einstellbar
- Ruftaster Quittierungston abschaltbar
- Betriebsarten der Ruftaster Modul Namensschild-Hinterleuchtung einstellbar: Ein, dämmerungsgesteuert, Aus
- Anschluss für Modul-Verbindungskabel
- steckbarer Anschluss-Klemmblock mit Schraubklemmen

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Optionales Zubehör		
ELCOM.MODESTA Verbindungskabel REN	REH30..	809
Taster oder		
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Audio Modul 2D Edelstahl MODESTA	1	**REN410Y**

ELCOM.MODESTA Verbindungskabel REN Taster oder Anschlussmodul REH

Farbe: grau matt

- Zur Verbindung der MODESTA Modul Ein- und Ausgänge je nach Abstand
- Flachbandkabel mit Steckverbinder

Bezeichnung	Leitungslänge	VPE	Best.Nr.
Modul Verbindungskabel 90 mm	90 mm	1	**REH301Y**
Modul Verbindungskabel 335 mm	335 mm	1	**REH302Y**
Modul Verbindungskabel 420 mm	420 mm	1	**REH305Y**



REH301Y

Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung

Farbe: schwarz matt
Abmessungen (B x H x T): 88 x 52 x 25 mm
Montageart: zum Einbau in Außenstation
Anzahl der Klingeltasten: 16

- Automatische Adressierung durch Tasteranschluss und Moduladresse (Anschlussreihenfolge)
- Abfrage des Ruftaster-Status
- bis zu 16 Ruftaster anschließbar
- serielle Verbindung zu Audio/Videomodul der Außenstation
- serielle Verbindung zu weiterem Ruftaster Anschlussmodul
- bis zu 16 Tastenexpander kaskadierbar
- Verbindungskabel zum Audio/Videomodul erforderlich

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Audio-Modul EB 2Draht	REN410Y	809
Video-Modul EB 2Draht	REN610Y	807

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Ruftaster-Anschlussmodul mit Halterung	1	**REH312Y**



REH312Y



REN101Y

ELCOM.MODESTA REN101Y Taster Module

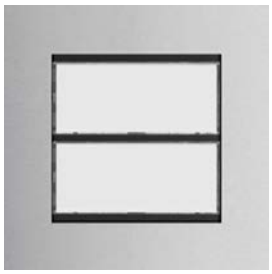
Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Namensschild (B x H):	75,5 x 68,5 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Anzahl der Klingeltasten:	1
Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- bruchsichere, flächenbündige Ruftaster
- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- Namensschildwechsel von vorne ohne Spezialwerkzeug
- langlebige, homogene weiße LED Ruftasten-Hinterleuchtung
- dämmerungsgesteuerte Ruftasten-Hinterleuchtung mit einstellbarer Einschalthelligkeit

- Ruftaste mit Licht, Türöffner oder ohne Funktion am Audio- oder Video-Modul einstellbar
- Ruftaster mit Quittierungston (abschaltbar am Audio- oder Video-Modul) und taktiler Rückmeldung
- Betriebsarten Namensschild-Hinterleuchtung: Ein, dämmerungsgesteuert, Aus
- Betrieb nur an Audio- oder Video-Modul mit Modul-Verbindungskabel möglich.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
ELCOM.MODESTA Verbindungskabel REN	REH3..	809
Taster oder		
Audio-Modul EB 2Draht	REN410Y	809
Video-Modul EB 2Draht	REN610Y	807

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Ruftaster-Modul 1/1 mit LED-Namensschild EB	1	**REN101Y**



REN102Y

ELCOM.MODESTA REN102Y Taster Module

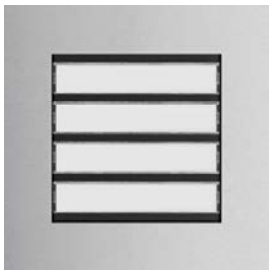
Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Namensschild (B x H):	75,5 x 32,6 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Anzahl der Klingeltasten:	2
Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- bruchsichere, flächenbündige Ruftaster
- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- Namensschildwechsel von vorne ohne Spezialwerkzeug
- langlebige, homogene weiße LED Ruftasten-Hinterleuchtung
- dämmerungsgesteuerte Ruftasten-Hinterleuchtung mit einstellbarer Einschalthelligkeit

- Ruftaste mit Licht, Türöffner oder ohne Funktion am Audio- oder Video-Modul einstellbar
- Ruftaster mit Quittierungston (abschaltbar am Audio- oder Video-Modul) und taktiler Rückmeldung
- Betrieb nur an Audio- oder Video-Modul mit Modul-Verbindungskabel möglich.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
ELCOM.MODESTA Verbindungskabel REN	REH3..	809
Taster oder		
Audio-Modul EB 2Draht	REN410Y	809
Video-Modul EB 2Draht	REN610Y	807

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Ruftaster-Modul 2/1 mit LED-Namensschild EB	1	**REN102Y**



REN104Y

ELCOM.MODESTA REN104Y Taster Module

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Namensschild (B x H):	75,5 x 14,5 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Anzahl der Klingeltasten:	4
Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- bruchsichere, flächenbündige Ruftaster
- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- Namensschildwechsel von vorne ohne Spezialwerkzeug
- langlebige, homogene weiße LED Ruftasten-Hinterleuchtung
- dämmerungsgesteuerte Ruftasten-Hinterleuchtung mit einstellbarer Einschalthelligkeit

- Ruftaste mit Licht, Türöffner oder ohne Funktion am Audio- oder Video-Modul einstellbar
- Ruftaster mit Quittierungston (abschaltbar am Audio- oder Video-Modul) und taktiler Rückmeldung
- Betrieb nur an Audio- oder Video-Modul mit Modul-Verbindungskabel möglich.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
ELCOM.MODESTA Verbindungskabel REN	REH3..	809
Taster oder		
Audio-Modul EB 2Draht	REN410Y	809
Video-Modul EB 2Draht	REN610Y	807

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Ruftaster-Modul 4/1 mit LED-Namensschild EB	1	**REN104Y**

ELCOM.MODESTA REN091Y Taster Module mit Zustandsanzeige



REN091Y

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Namensschild (B x H):	75,5 x 32,6 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Anzahl der Klingeltasten:	1
Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- bruchsichere, flächenbündige Ruftaster und Zustandsanzeige
- mit LED Zustandsanzeige für Klingeln, Sprechverbindung und Türöffnen
- Namensschildwechsel von vorne ohne Spezialwerkzeug
- langlebige, homogene weiße LED Ruftasten-Hinterleuchtung
- dämmerungsgesteuerte Ruftasten-Hinterleuchtung mit einstellbarer Einschalthelligkeit
- Ruftaste mit Licht, Türöffner oder ohne Funktion am Audio- oder Video-Modul einstellbar
- Ruftaster mit Quittierungston (abschaltbar am Audio- oder Video-Modul) und taktiler Rückmeldung
- Betrieb nur an Audio- oder Video-Modul mit Modul-Verbindungskabel möglich.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
ELCOM.MODESTA Verbindungskabel REN	REH3..	809
Taster oder		
Audio-Modul EB 2Draht	REN410Y	809
Video-Modul EB 2Draht	REN610Y	807

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Ruftaster Modul 1/1 mit LED-Namensschild u. LED-Zustandsanz. EB 2Draht MODESTA	1	**REN091Y**

ELCOM.MODESTA REN092Y Taster Module mit Zustandsanzeige



REN092Y

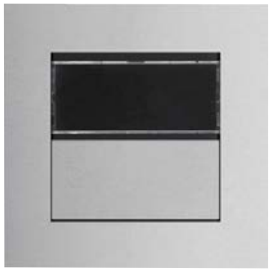
Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Namensschild (B x H):	75,5 x 14,5 mm
Anzahl der Klingeltasten:	2
Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- bruchsichere, flächenbündige Ruftaster und Zustandsanzeige
- mit LED Zustandsanzeige für Klingeln, Sprechverbindung und Türöffnen
- Namensschildwechsel von vorne ohne Spezialwerkzeug
- langlebige, homogene weiße LED Ruftasten-Hinterleuchtung
- dämmerungsgesteuerte Ruftasten-Hinterleuchtung mit einstellbarer Einschalthelligkeit
- Ruftaste mit Licht, Türöffner oder ohne Funktion am Audio- oder Video-Modul einstellbar
- Ruftaster mit Quittierungston (abschaltbar am Audio- oder Video-Modul) und taktiler Rückmeldung
- Betrieb nur an Audio- oder Video-Modul mit Modul-Verbindungskabel möglich.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
ELCOM.MODESTA Verbindungskabel REN	REH3..	809
Taster oder		
Audio-Modul EB 2Draht	REN410Y	809
Video-Modul EB 2Draht	REN610Y	807

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Ruftaster Modul 2/1 mit LED-Namensschild u. LED-Zustandsanz. EB 2Draht MODESTA	1	**REN092Y**

ELCOM.MODESTA REN090Y Modul Zustandsanzeige



REN090Y

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- 2 Anschlüsse für Modul-Verbindungskabel
- bruchsichere, flächenbündige Zustandsanzeige
- mit LED Zustandsanzeige für Klingeln, Sprechverbindung und Türöffnen
- Betrieb nur an Audio- oder Video-Modul mit Modul-Verbindungskabel möglich.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
ELCOM.MODESTA Verbindungskabel REN	REH3..	809
Taster oder		
Audio-Modul EB 2Draht	REN410Y	809
Video-Modul EB 2Draht	REN610Y	807

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Zustandsanzeige Modul EB 2Draht Edelstahl matt MODESTA	1	**REN090Y**



5810121

n

ELCOM.MODESTA CZM 1-fach Taster Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Namensschild-Einlage (B x H):	50 x 12 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- Namensschildwechsel von vorne mit AVZ-SRN Namensschild-Schlüssel
- flächenbündiges Zentra Namensschild
- langlebige, homogene weiße LED Namensschild-Hinterleuchtung
- Ruftaster 1-reihig angeordnet
- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
CZM-110 Rundtaster-Modul 1/1 mit LED-Namensschild EB	1	**5810121**



5810122

n

ELCOM.MODESTA CZM 2-fach Taster Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Namensschild-Einlage (B x H):	50 x 12 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- Namensschildwechsel von vorne mit AVZ-SRN Namensschild-Schlüssel
- flächenbündiges Zentra Namensschild
- langlebige, homogene weiße LED Namensschild-Hinterleuchtung
- Ruftaster 1-reihig angeordnet
- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
CZM-120 Rundtaster-Modul 2/1 mit LED-Namensschild EB	1	**5810122**



5810123

n

ELCOM.MODESTA CZM 3-fach Taster Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Namensschild-Einlage (B x H):	50 x 12 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- Namensschildwechsel von vorne mit AVZ-SRN Namensschild-Schlüssel
- flächenbündiges Zentra Namensschild
- langlebige, homogene weiße LED Namensschild-Hinterleuchtung
- Ruftaster 1-reihig angeordnet
- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
CZM-130 Rundtaster-Modul 3/1 mit LED-Namensschild EB	1	**5810123**

ELCOM.MODESTA CZM 4-fach Taster Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Namensschild-Einlage (B x H):	50 x 12 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- Namensschildwechsel von vorne mit AVZ-SRN Namensschild-Schlüssel
- flächenbündiges Zentra Namensschild
- langlebige, homogene weiße LED Namensschild-Hinterleuchtung
- Ruftaster 1-reihig angeordnet
- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.



5810124

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
CZM-140 Rundtaster-Modul 4/1 mit LED-Namensschild EB	1	**5810124**

ELCOM.MODESTA CZM Taster Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Namensschild-Einlage (B x H):	85 x 55 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- flächenbündiges Namensschild
- Namensschildwechsel von hinten, rückseitig verschraubt
- langlebige, homogene weiße LED Namensschild-Hinterleuchtung
- Ruftaster 1-reihig angeordnet
- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.



5810125

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
CZM-210 Rundtaster-Modul 1/1 mit großem LED-Namensschild EB	1	**5810125**



5810171

ELCOM.MODESTA GZM 1-fach Taster Modul Gravur

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Namensschild (B x H):	60 x 15 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- flächenbündiges Edelstahl Gravur-Namensschild
- Namensschildwechsel von hinten, rückseitig verschraubt
- Ruftaster 1-reihig angeordnet

- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
GZM-110 Rundtaster-Modul 1/1 mit Gravur-Namensschild EB	1	**5810171**



5810172

ELCOM.MODESTA GZM 2-fach Taster Modul Gravur

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Namensschild (B x H):	60 x 15 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- flächenbündiges Edelstahl Gravur-Namensschild
- Namensschildwechsel von hinten, rückseitig verschraubt
- Ruftaster 1-reihig angeordnet

- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
GZM-120 Rundtaster-Modul 2/1 mit Gravur-Namensschild EB	1	**5810172**



5810173

ELCOM.MODESTA GZM 3-fach Taster Modul Gravur

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Namensschild (B x H):	60 x 15 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- flächenbündiges Edelstahl Gravur-Namensschild
- Namensschildwechsel von hinten, rückseitig verschraubt
- Ruftaster 1-reihig angeordnet

- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
GZM-130 Rundtaster-Modul 3/1 mit Gravur-Namensschild EB	1	**5810173**



5810174

ELCOM.MODESTA GZM 4-fach Taster Modul Gravur

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Namensschild (B x H):	60 x 15 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- flächenbündiges Edelstahl Gravur-Namensschild
- Namensschildwechsel von hinten, rückseitig verschraubt
- Ruftaster 1-reihig angeordnet

- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
GZM-140 Rundtaster-Modul 4/1 mit Gravur-Namensschild EB	1	**5810174**



5810175

ELCOM.MODESTA GZM Taster Modul Gravur

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Namensschild (B x H):	80 x 50 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- flächenbündiges Edelstahl Gravur-Namensschild
- Namensschildwechsel von hinten, rückseitig verschraubt
- Ruftaster 1-reihig angeordnet

- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
GZM-210 Rundtaster-Modul 1/1 mit großem Gravur-Namensschild EB	1	**5810175**

ELCOM.MODESTA KPM-200 Transponder-Leser Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Wechslerkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A
Betriebsspannung:	12 ... 15 V~/12 ... 24 V=
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Ausschnitt Leseeinheit (B x H):	80 mm

- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- Zugangskontrolle über RFID-Transponder
- Standalone-Betrieb ohne weitere Steuereinheit
- Speicherplatz für bis zu 200 Ausweise/Transponder
- selektives Löschen einzelner Ausweise
- Programmierung über mitgelieferte Mastercard
- weitere Mastercards definierbar, auch für mehrere Geräte
- hinter flächenbündiger Acrylglas-Scheibe
- aufgezogenes „Funk-Schlüssel“ Symbol
- 2-stelliges LED-Display für Anzeige des aktivierten Speicherplatzes
- Relais-Schaltdauer von 0,5 bis 9 Sekunden programmierbar
- Mastercard zur Programmierung im Lieferumfang enthalten
- Keypass-Transponder für Benutzer sind nicht im Lieferumfang enthalten
- Spannungsversorgung nicht im Lieferumfang enthalten



5810700

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KPM-200 Transponderleser-Modul EB	1	**5810700**

ELCOM.MODESTA KPM-900 Modul für Fremdfabrikat Leser

Farbe:	Edelstahl/schwarz glänzend, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen Ausschnitt Leseeinheit (B x H):	76 mm
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 27 mm

- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- Montage in MODESTA Rahmen
- für den Einbau von Fremdkartenlesern
- hinter flächenbündiger, schwarz bezogener Acrylglas-Scheibe
- nach Beistellung und Prüfung auf technische Machbarkeit
- Elektronikkomponenten sind nicht im Lieferumfang enthalten



5810790

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KPM-900 Modul für Fremdfabrikat Leser EB	1	**5810790**

ELCOM.MODESTA KSM-100 Schlüsseltaster Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Schaltkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A
Betriebstemperatur:	-20…55 °C
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 26 mm

- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- mit ungleichen Schließungen
- DIN-Profil Halbzylinder mit 3 Schlüsseln
- je Schließseite ein potenzialfreier Schließer Tastkontakt 24 V/1 A



5810800

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KSM-100 Schlüsseltaster-Modul EB	1	**5810800**

ELCOM.MODESTA CLM-200 Codeschloss Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Wechslerkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A
Betriebsspannung:	12 V~/15 V=

- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- Montage in MODESTA Rahmen
- Relais-Schaltdauer von 1 bis 99 Sekunden programmierbar
- eigene Code-Definition für jedes Relais
- eigene Schaltdauer für jedes Relais

- Toggle-Funktion für jedes Relais programmierbar
- 2 potenzialfreie Schaltkontakte 24 V/1 A
- flächenbündiger Edelstahl-Tastenblock
- Tasten aus Edelstahl, Nummern und Symbole lasergraviert
- Programmierung über Tastatur mittels Mastercode
- Spannungsversorgung nicht im Lieferumfang enthalten

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Sicherheitstrafo 230V/12V 18VA 2PLE	ST320	791



5810600

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
CLM-200 Codeschloss-Modul EB	1	**5810600**



5810240

ELCOM.MODESTA LIM-100 LED-Infomodul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung:	12 V AC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Sichtfenster:	80 mm

- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- mit weißen LEDs und Diffusor-Scheibe
- Abstrahlrichtung nach vorne
- geeignet für Einleger oder mechanische Gravur
- beschriftbares Lichtmodul hinter flächenbündiger Makrolon-Scheibe

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Sicherheitstrafo 230V/12V 18VA 2PLE	ST320	791

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
LIM-100 LED Info-Modul EB	1	**5810240**



5810111

ELCOM.MODESTA STM-100 Taster Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung:	12 V AC/DC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 44 mm

- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- Abstrahlrichtung nach vorne
- Lichtaustritt direkt strahlend
- beleuchtet mit 6 grünen LED´s
- lasergraviertes Rollstuhlfahrer-Symbol
- integrierter LED-beleuchteter Edelstahl-Drucktaster
- mit potenzialfreiem Kontakt

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	795
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
STM-100 Taster-Modul mit LED und Lasergravur Rollstuhl	1	**5810111**



5810400

ELCOM.MODESTA AMM-100 Blindverschluss Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm

- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- zur Abdeckung von Leerfeldern oder zukünftigen Erweiterungen
- geeignet für individuelle Lasergravuren

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
AMM-100 Blindverschluss-Modul EB	1	**5810400**



5810300

ELCOM.MODESTA HDM-100 Modul mit Schalterdose

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Ausschnitt Funktionseinheit (Ø):	68 mm

- mit montierter Hohlwanddose 68 mm
- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- zum Einbau von Schaltern und Steckdosen
- Vorbereitung für 68 mm Hohlwanddose

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
HDM-100 Modul mit Schalterdose EB	1	**5810300**

Paketbox Interface



REH320Y

Systemtechnologie:	2Draht
Abmessungen (B x H x T):	88 x 52 x 25 mm
Farbe:	schwarz matt
Anzahl der Klingeltasten:	16

- zum Einbau in Paketbox
- bis zu 16 Ruftaster anschließbar
- serielle Verbindung zu Audio/Videomodul
- serielle Verbindung zu weiterem Ruftaster Anschlussmodul
- bis zu 16 Tastenexpander kaskadierbar
- Verbindungskabel zum Audio/Videomodul erforderlich
- Automatische Adressierung durch Tasteranschluss und Moduladresse (Anschlussreihenfolge)
- Abfrage des Ruftaster-Status
- kompatibel mit den Paketboxen von RENZ und :stebler

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Interf. Paketbox/Displ. f. REU*1*Y Modul	1	**REH320Y**

Video-Audio Modul EB 2Draht MODESTA



REU610Y

Systemtechnologie:	2Draht
Farbe:	schwarz glänzend
Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C
Montageart:	Einbauinstallation

- steckbarer Anschluss-Klemmblock mit Schraubklemmen
- Anschluss für Modul-Verbindungskabel
- Geräte-Konfiguration über LED Display
- Türöffnen nur bei Verbindung oder jederzeit einstellbar

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Videoeinsatz Ersatz EB 2Draht	1	**REU610Y**

Externe Audio-Modul, Einbau, 2Draht, Edelstahl, Modesta



REU410Y

Systemtechnologie:	2Draht
Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Betriebsspannung:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C
Montageart:	Einbauinstallation

- Anschluss für Modul-Verbindungskabel
- steckbarer Anschluss-Klemmblock mit Schraubklemmen
- Geräte-Konfiguration über LED Display
- Türöffnen nur bei Verbindung oder jederzeit einstellbar

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Audioeinsatz Ersatz EB 2Draht	1	**REU410Y**

Audioeinsatz Ersatz EB 2Draht für axent



REU411Y

Systemtechnologie:	2Draht
Betriebsspannung:	24 V DC
Farbe:	schwarz matt
Türöffnerkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A
Türöffner Entriegelungszeit:	1…10 s
Betriebstemperatur:	-20…55 °C
Montageart:	Einbauinstallation

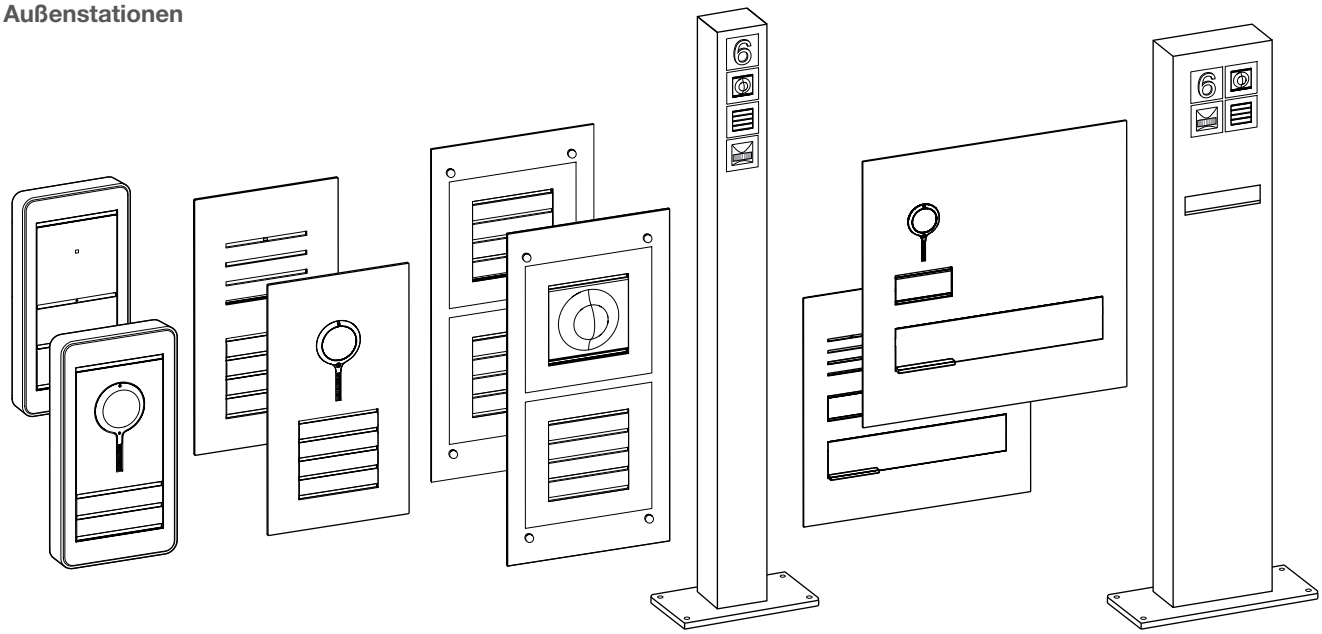
- Montage in Gehäuse AP oder UP
- zur Montage hinter einem 5-Schlitz-Lochbild (z.B. elcom axent)
- Geräte-Konfiguration über LED Display
- Lautsprecher-Lautstärke einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit einstellbar
- Türöffnen nur bei Verbindung oder jederzeit einstellbar
- Lautstärke, Mikrofonempfindlichkeit, Türöffner Funktion und Ruftaster-Hinterleuchtung einstellbar
- Ruftaster Quittierungston abschaltbar
- Lautsprecher und Mikrofon mit Durchstoßschutz
- Anschluss für Modul-Verbindungskabel
- steckbarer Anschluss-Klemmblock mit Schraubklemmen
- Betriebsarten der Ruftaster Modul Namensschild-Hinterleuchtung einstellbar: Ein, dämmerungsgesteuert, Aus

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Audioeinsatz Ersatz für axent EB 2Draht	1	**REU411Y**

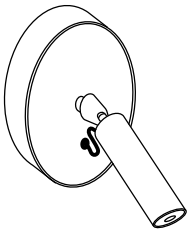
Systembeschreibung
2Draht-Bussystem für perfekte Audio-, Video-, Licht-, Schalt- und Steuerfunktionen in der Türkommunikation. Moderne flache zum Schalterprogramm passende Innenstationen, verbunden mit Außenstationen und Briefkasten-Außenstationen. Die Kombination aus Videokamera und Türlautsprecher in einem Modul führt zu kompakten Außenstationen. Die einfach zu installierende 2Draht Technik ist für Einfamilienhäuser ebenso wie für Wohnungsanlagen mit bis zu 256 Teilnehmern und 150 Außenstationen ausgelegt. Die verpolungssichere, mithörgesperrte 2Draht-Bustechnologie vermeidet Fehler und reduziert den Installations- und Verdrahtungsaufwand in Neuanlagen. Bereits vorhandene Leitungen von Klingel- oder Sprechanlagen in Altbauten können, dank der leitersparenden 2Draht Technik, mit neusten Funktionen belegt werden. Zusätzliche Funktionen und Teilnehmer können jederzeit integriert werden. Komponenten der i2Audio-Technik wie z.B. Telefon-Gateways, lassen sich problemlos über den a/b Anschluss der Strangversorgung oder über einen Audio-Auskoppler integrieren.
Für Arbeiten an Anlagen mit Netzanschluss 230 V Wechselspannung sind die Sicherheitsanforderungen nach DIN VDE 0100 zu beachten.
Für die Installation von Türkommunikationsanlagen sind die allgemeinen Sicherheitsbestimmungen für Fernmeldeanlagen nach VDE 0800 zu beachten:

- getrennte Führung von Netz- und Türkommunikationsleitungen gemäß VDE 0800.
- Trennstege zwischen Netz- und Türkommunikationsleitungen in gemeinsam genutzten Kabelkanälen.
- Verwendung handelsüblicher Fernmeldeleitungen, z.B. J-Y(St) Y mit 0,8 mm Durchmesser.

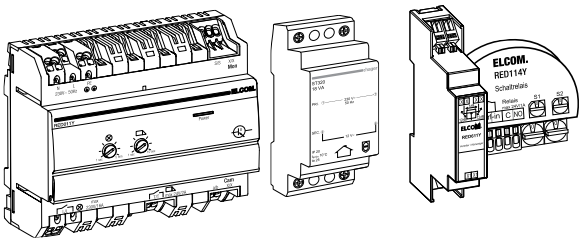
Außenstationen



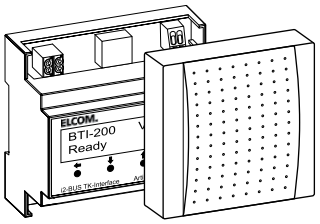
Stabkameras



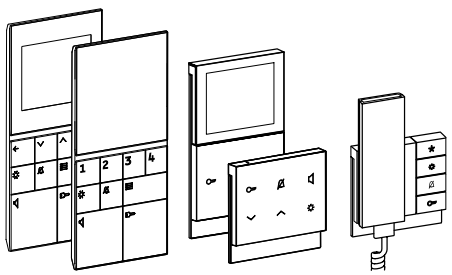
Versorgung/Systemgeräte



Zusatzgeräte i2



Innenstationen



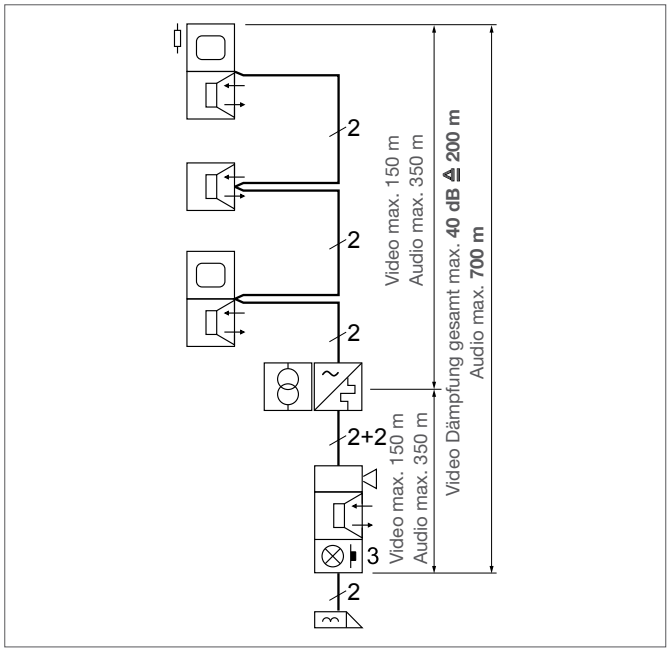
Installationsarten
In Video-Anlagen müssen ab 9 Teilnehmern Videoverteiler verwendet werden. Max. 8 Innenstationen Video je Zweig dürfen angeschlossen werden.

In reinen Audio-Anlagen können die Videoverteiler entfallen. Max. 16 Innenstationen je Zweig können beliebig 2-adrig durchverdrahtet werden.

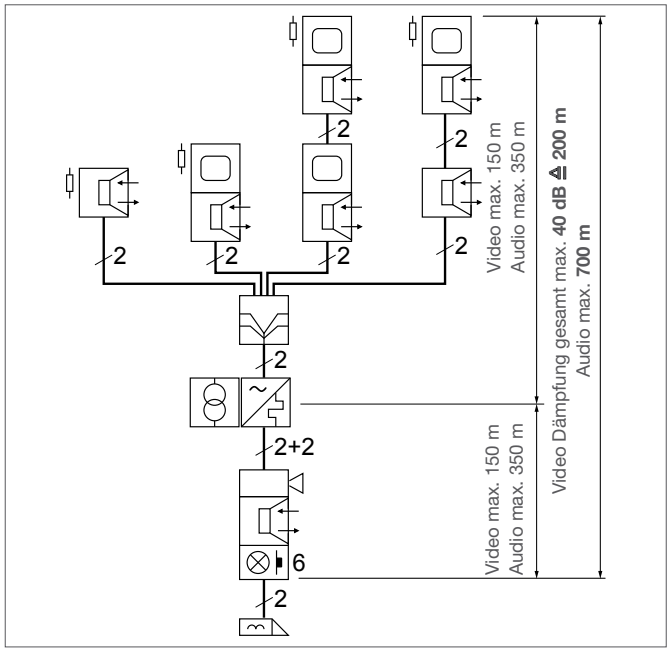
Wir empfehlen auch bei Audio-Anlagen Videoverteiler einzubauen. Damit sind alle Voraussetzungen für eine spätere Nachrüstung einer Video Anlage erfüllt.

Vorteilhaft ist eine Sterninstallation, da bei einem Leitungsdefekt nur der betroffene Zweig und nicht die gesamte Anlage ausfällt.

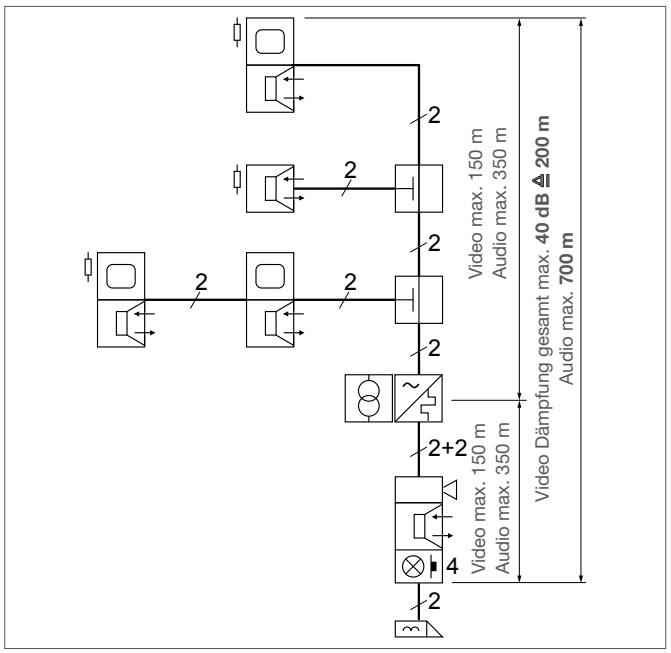
Durchgangsinstallation
Die Busleitung X/X wird von einer Innenstation zur nächsten Innenstation mit jeweils einer eigenen Leitung durchverdrahtet.



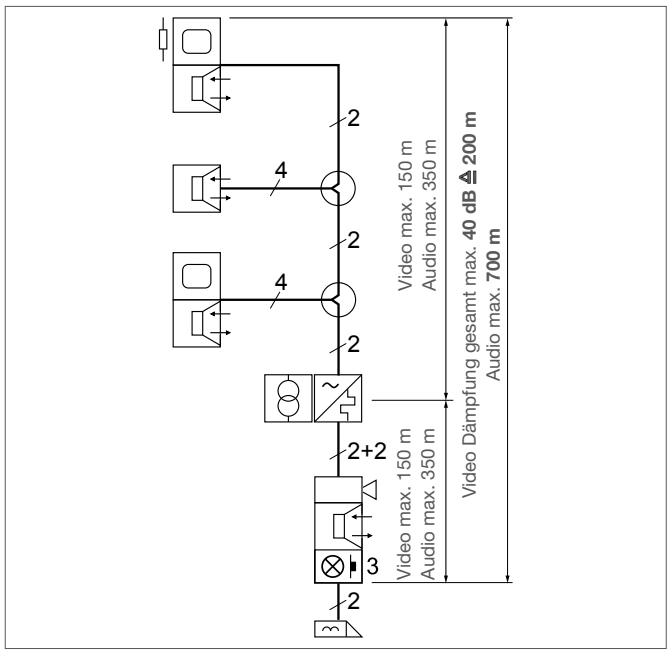
Sterninstallation
Bei einer Sterninstallation wird von einem Punkt aus sternförmig verdrahtet. Es müssen Videoverteiler verwendet werden. Nach der ersten Innenstation können weitere durchverdrahtet werden



Stichinstallation mit Videoverteiler/Abzweiger
Bei einer Stichinstallation wird von den Stichpunkten (Abzweigern) aus weiterverdrahtet. Stichpunkte können untereinander verbunden werden. Bei Stichinstallationen mit Videoverteilern/Abzweigern wird keine Rückleitung benötigt.



Stichinstallation ohne Videoverteiler
Bei einer Stichinstallation wird von den Stichpunkten (Abzweigern) aus weiterverdrahtet. Stichpunkte können untereinander verbunden werden. Ohne Videoverteiler (Hin- und Rückadern in einer Leitung) müssen jeweils verseilte Paare der Leitungen (z. B. J-Y(ST)Y oder CAT) verwendet werden.



Maximalausbau mit Innenstationen Video Anzahl bei n Außenstationen

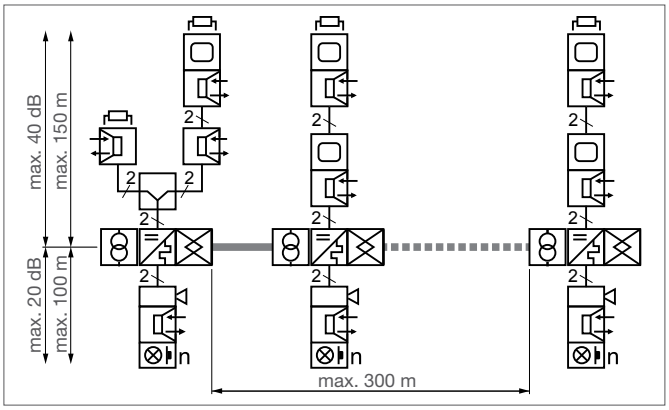
Außenstationen/ Etagenstationen	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Innenstationen Video	32	30	28	26	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	2
Zweige für Innenstationen Video mindestens	4				3				2				1			

Maximalausbau mit Innenstationen Audio Anzahl bei n Außenstationen

Außenstationen/ Etagenstationen	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Innenstationen Audio	32	30	28	26	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	2
Zweige für Innenstationen Audio mindestens	2								1							

Maximalausbau mit Strang-Kopplern

Mit maximal 64 Strang-Kopplern lassen sich maximal 256 Innenstationen und 150 Außenstationen betreiben. Es können bis zu 3 gleichzeitige Gesprächswege im Backbone geführt werden. An 2 über den Backbone kommunizierenden Strang-Kopplern darf die Addition der an ihnen angeschlossenen Außenstationen und Innenstationen den Strang-Koppler-Maximalausbau nicht überschreiten.



Alle an der Strangversorgung angeschlossenen Busleitungen und der längste Buskopplerstrang der Anlage dürfen die Leitungslänge von 1000 m nicht überschreiten.

Maximalausbau bei 2 kommunizierenden Strang-Kopplern

Addition Außenstationen/ Etagenstationen	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Addition Innenstationen	32	30	28	26	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	2

Leitungstyp und Leitungslängen

Zur Installation können folgende Leitungen verwendet werden:

- J-Y(ST)Y, A-2Y(L)2Y
  Installationskabel paarig verseilt, mit Abschirmung.
  Busleiterpaar-Empfehlung: weiß/gelb
- CAT-5/6/7 Netzwerkkabel paarig verseilt, mit Abschirmung.
  Busleiterpaar-Empfehlung orange/weiß

Die Installation der Busleitung (**X/X**) muss bei J-Y(ST)Y und CAT-Kabeln auf einem verseilten Adernpaar auf zwei nebeneinander liegenden Adern erfolgen.

Die Leitungslänge aller Busleitungen inklusive Kopplerstränge darf 1000 m nicht überschreiten.

Bei 2 parallel geschalteten Innenstationen bzw. zusätzlichem Nebensignalgerät muss wegen der erhöhten Stromaufnahme die Leitungslänge auf 50 % reduziert werden. Bei 3 Geräten ist die Zusatzspeisung erforderlich.

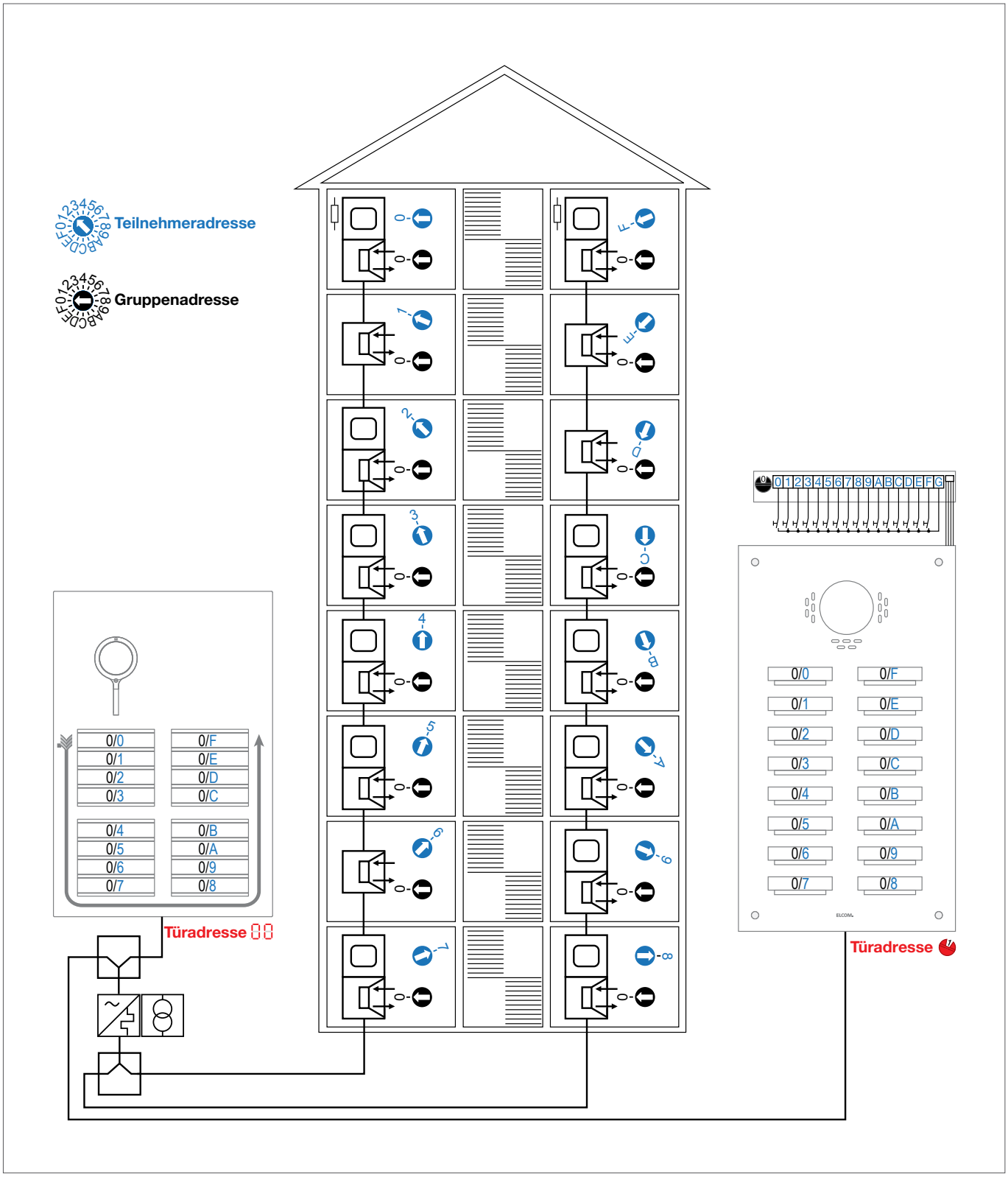
Aderndopplung der 2Draht Busleitung ist nicht zulässig.

Zur weiteren Verbesserung der Störfestigkeit kann bei J-Y(ST)Y und CAT-Kabeln die durch verbundene Kabelabschirmung oder alle nicht verwendeten Adern als Sternpunkt geerdet werden.

Leitungstyp	Leiter Ø	max. Leitungslänge	max. Dämpfung / Schleifenwiderstand
Leitungslänge max. je Zweig von der Strangversorgung/Koppler zu den Innenstationen			Je Zweig von der Außenstation bis zur letzten Innenstation dürfen 200 m Leitungslänge, 40 dB Dämpfung inklusive Videoverteiler nicht überschritten werden. Von der Strangversorgung/Koppler bis zur Außenstation und von der Strangversorgung/Koppler bis zur letzten Innenstation darf der Schleifenwiderstand jeweils 15 Ω nicht überschreiten.
J-Y(ST)Y	0,6 mm	75 m / mit Zusatzspeisung 150 m	
	0,8 mm	150 m / mit Zusatzspeisung 150 m	
CAT-5/6/7	0,5 mm	50 m / mit Zusatzspeisung 100 m / mit Aderndopplung der Zusatzspeisung 150 m	
Leitungslänge max. je Zweig von der Strangversorgung/Koppler zu den Außenstationen			
J-Y(ST)Y	0,6 mm	75 m	
	0,8 mm	150 m (100 m beim Koppler)	
CAT-5/6/7	0,5 mm	50 m	
Verbindungsleitungslänge max. zwischen Kopplern			Bei CAT-5 Leitungen reduziert sich die Leitungslänge auf 200 m
CAT-6/7	0,5 mm	300 m	
Leitung von Türöffner/Außenstationsbeleuchtung zum Transformator ST320 bei Türöffner-Stromaufnahme 1 A (0,5 A)			
J-Y(ST)Y	0,6 mm	1 A 30 m / mit Aderndopplung 60 m 0,5 A 60 m / mit Aderndopplung 120 m	max. 3,5 Ω max. (7 Ω)
	0,8 mm	1 A 50 m / mit Aderndopplung 100 m 0,5 A 100 m / mit Aderndopplung 200 m	max. 3,5 Ω max. (7 Ω)
CAT-5/6/7	0,5 mm	1 A 20 m / mit Aderndopplung 40 m 0,5 A 40 m / mit Aderndopplung 80 m	max. 3,5 Ω max. (7 Ω)
Leitung von der Innenstation zum Etagentaster			
J-Y(ST)Y; CAT		50 m	max. 15 Ω

drehfix® Adressierung
Mit der Adressierung werden die Ruftaster der Außenstation den Innenstationen zugewiesen. Beim ersten Einschalten einer ELCOM.ONE Außenstation wird den Ruftastern automatisch eine Gruppen- und Teilnehmeradresse in einer bestimmten Reihenfolge (der rückseitigen Verkabelung folgend) zugewiesen. Gruppen- und Teilnehmeradresse der Ruftaster, Funktionen und die Türadresse können auch am rückseitigen Gerätemenü mit 7-Segment-Display der Außenstation manuell eingegeben werden. Bei Außenstationen mit Tastenexpander BTE-116 erfolgt die Adresszuordnung der Teilnehmeradresse durch Anschluss des Tasters an den entsprechenden Eingang. Die Gruppenadresse wird an dem drehfix® Kodierschalter eingestellt. Die Gruppen- und Teilnehmer-Adresse der Ruftaste wird einfach an den drehfix® Kodierschaltern der jeweiligen Innenstation eingestellt.

Nach der Gruppen- und Teilnehmeradresse 0/F wird mit der nächsten Gruppenadresse 1 weiter adressiert.

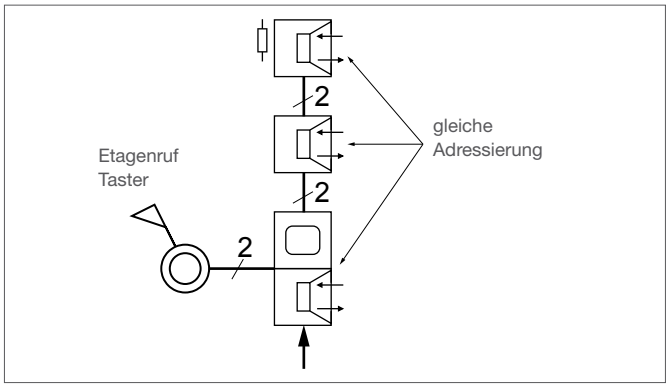


Parallelbetrieb von Innenstationen

Über eine identische Adressierung können maximal 3 Innenstationen parallel betrieben und einem gemeinsamen Ruftaster zugeordnet werden. Da sich die Stromaufnahme der Innenstationen in diesem Fall addiert, reduziert sich die zulässige Leitungslänge bei 2 Innenstationen auf die Hälfte oder der Anschluss der Zusatzspeisung ist erforderlich. Bei 3 parallelen Innenstationen muss die Zusatzspeisung (S/S) angeschlossen werden.

Etagenruf im Parallelbetrieb

Im Parallelbetrieb kann der Etagenruf über den 2Draht Bus an die parallelen Innenstationen (max. 3) weitergeleitet werden. Hierzu ist an der ersten Innenstation die Etagenruf-Weiterleitung zu aktivieren.

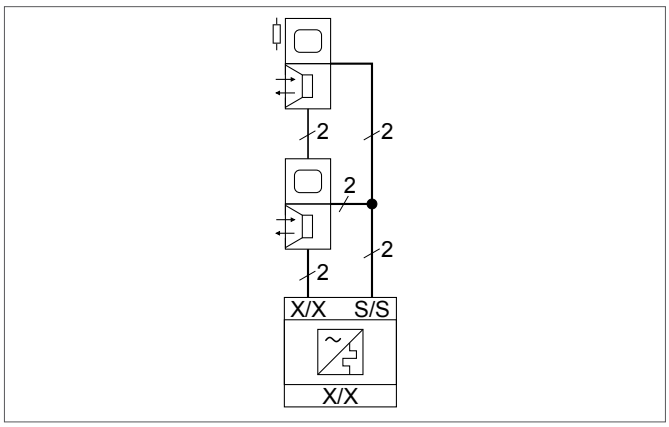


Der parallele Anschluss des Etagenruf-Tasters an mehreren Innenstationen ist nicht zulässig.

Eine Beleuchtung des Etagenruf-Tasters über den 2Draht Bus ist nicht möglich. Zur Beleuchtung können 12 V LED-Aggregate, an den separaten potenzialfreien Meldekontakten der Taster, von dem 12 V~ Sicherheitstransformator betrieben werden.

Zusatzspeisung S/S

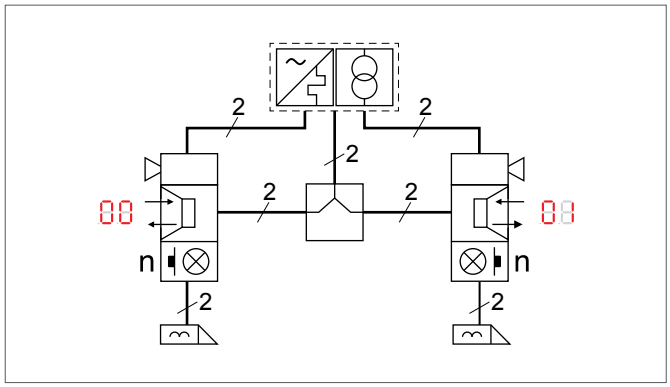
Zur Erhöhung der Reichweite bei parallel geschalteten Innenstationen oder/und bei der Verwendung von Aderdurchmessern kleiner 0,8 mm kann die Zusatzspeisung an den Innenstationen angeschlossen werden. Für die Zusatzspeisung werden zwei zusätzliche Adern (S/S) zwischen der Bus-Strangversorgung und der Innenstation benötigt. Die Adern (S/S) der Zusatzspeisung dürfen im Gegensatz zu den Busleitungen (X/X) auch gedoppelt und in beliebiger Reihen-, Stern- oder Baumstruktur verdrahtet werden.



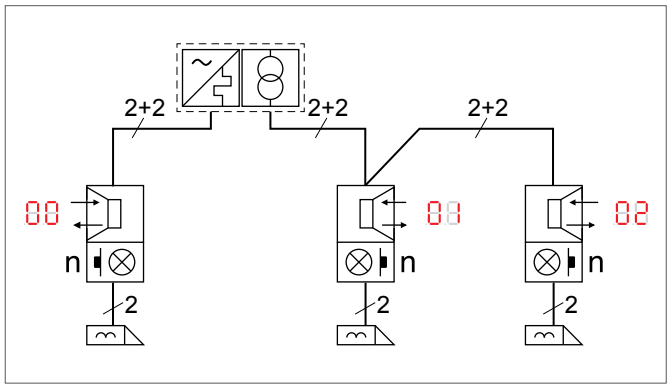
Betrieb mehrerer Außenstationen

Bei mehreren Video-Außenstationen müssen die Busleitungen der einzelnen Außenstationen über Videoverteiler in den Strang eingekoppelt werden. Hierbei wird der Videoverteiler „rückwärts“ betrieben, wodurch die Anschlüsse (**X/X**) als Eingänge für die Außenstationen dienen. Der Anschluss (**X1/X1**) ist in diesem Fall der Ausgang. Nicht benutzte Anschlüsse (**X/X**) am Videoverteiler sind durch Stecken von Abschlusswiderständen abzuschließen.

Betrieb mehrerer Video-Außenstationen



Betrieb mehrerer Video-Außenstationen

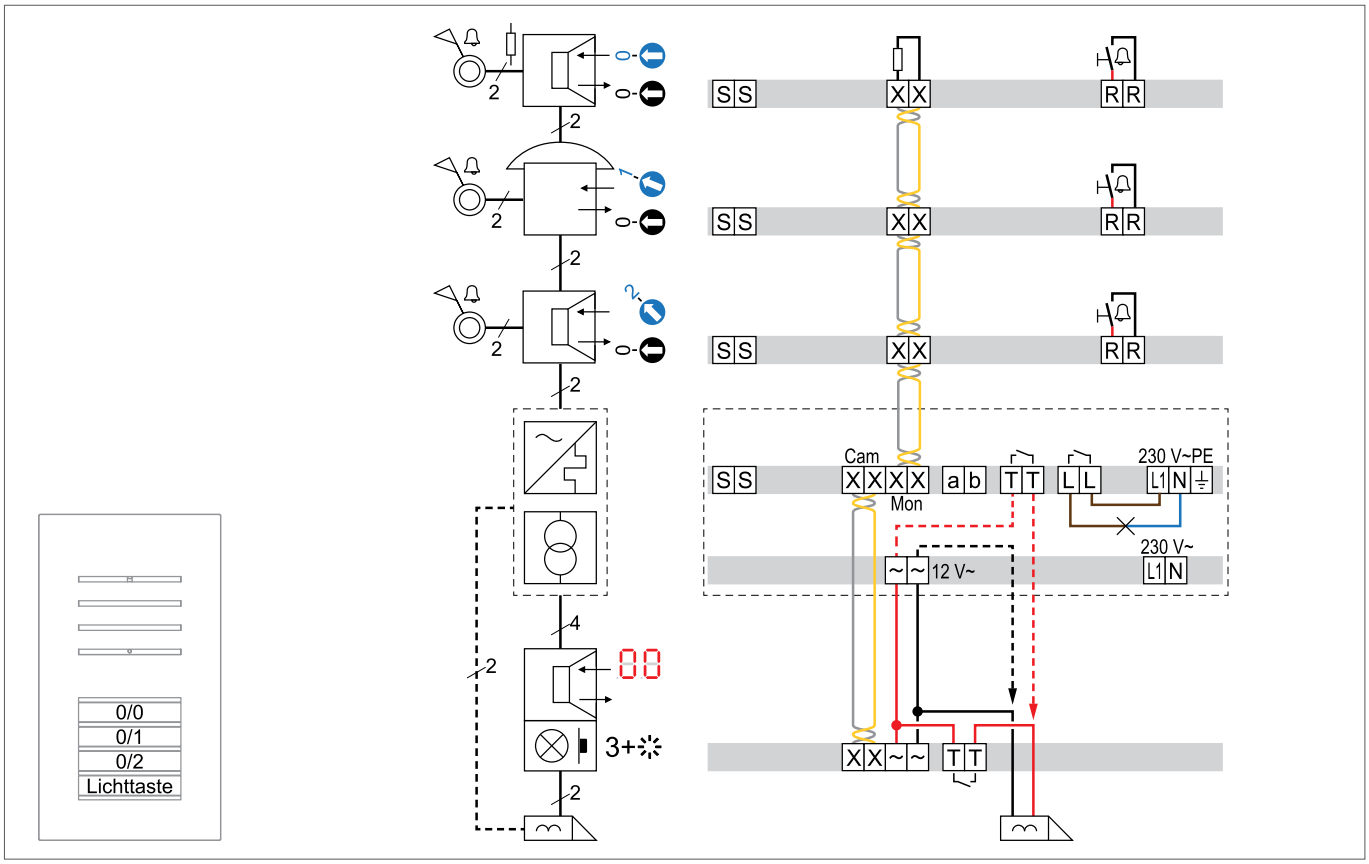


Bei ausschließlich Audio-Außenstationen kann der Videoverteiler entfallen. Audio-Außenstationen können auch durchverdrahtet werden. Wir empfehlen allerdings, zwecks späterer Video-Nachrüstung, auch bei Audio-Außenstationen Videoverteiler einzusetzen.

Die Türadresse kann bei ELCOM.ONE Außenstation über das rückseitige Gerätemenü mit 7-Segment-Display der Außenstation eingestellt werden. Bei Außenstationen mit BTC-500 Kamera-Türlautsprecher und ELA-100 Türlautsprecher kann die Türadresse an dem roten Drehregler des Gerätes eingestellt werden. Doppelte Türadressen sind nicht zulässig!

Durchgangsinstallation Audio

Beispielhaft mit 3 Audio Innenstationen und einer Audio Außenstation in einer Durchgangsinstallation.



Planungshinweise

In der manipulationsgeschützten gestrichelt dargestellten Variante darf die Türöffner-Zuleitung der Strangversorgung nicht durch die Außenstation geführt werden.

In der Innenstation am Leitungsende verbleibt der Abschlusswiderstand, in den vorherigen müssen diese entfernt werden.

Der untere Ruftaster der Außenstation ist zum Schalten der Beleuchtung und kann mit einem Lichtsymbol gekennzeichnet werden.

Um die Option einer späteren Komforterhöhung durch Video-Geräte zu erhalten, sollten 8 Innenstationen je Zweig und 32 im Strang nicht überschritten werden.

Platzbedarf der Reiheneinbaugeräte im Verteiler	8 TE
Türöffner-Entriegelungszeit einstellbar	1 ... 10 s
Nachlaufzeit potenzialfreier Lichtkontakt (230 V geeignet) einstellbar	1 s ... 5 min
Ruftaster-Hinterleuchtung einstellbar	Dauer Aus / helligkeitsabhängig Ein und Aus / Dauer Ein
Montagehöhe Innenstation (Mitte)	1,5 m (♿ 1,3 m)
Montagehöhe Außenstation (Mitte Lautsprecher)	1,5 m

Maximalausbau[1] mit Innenstationen Audio Anzahl bei n Außenstationen

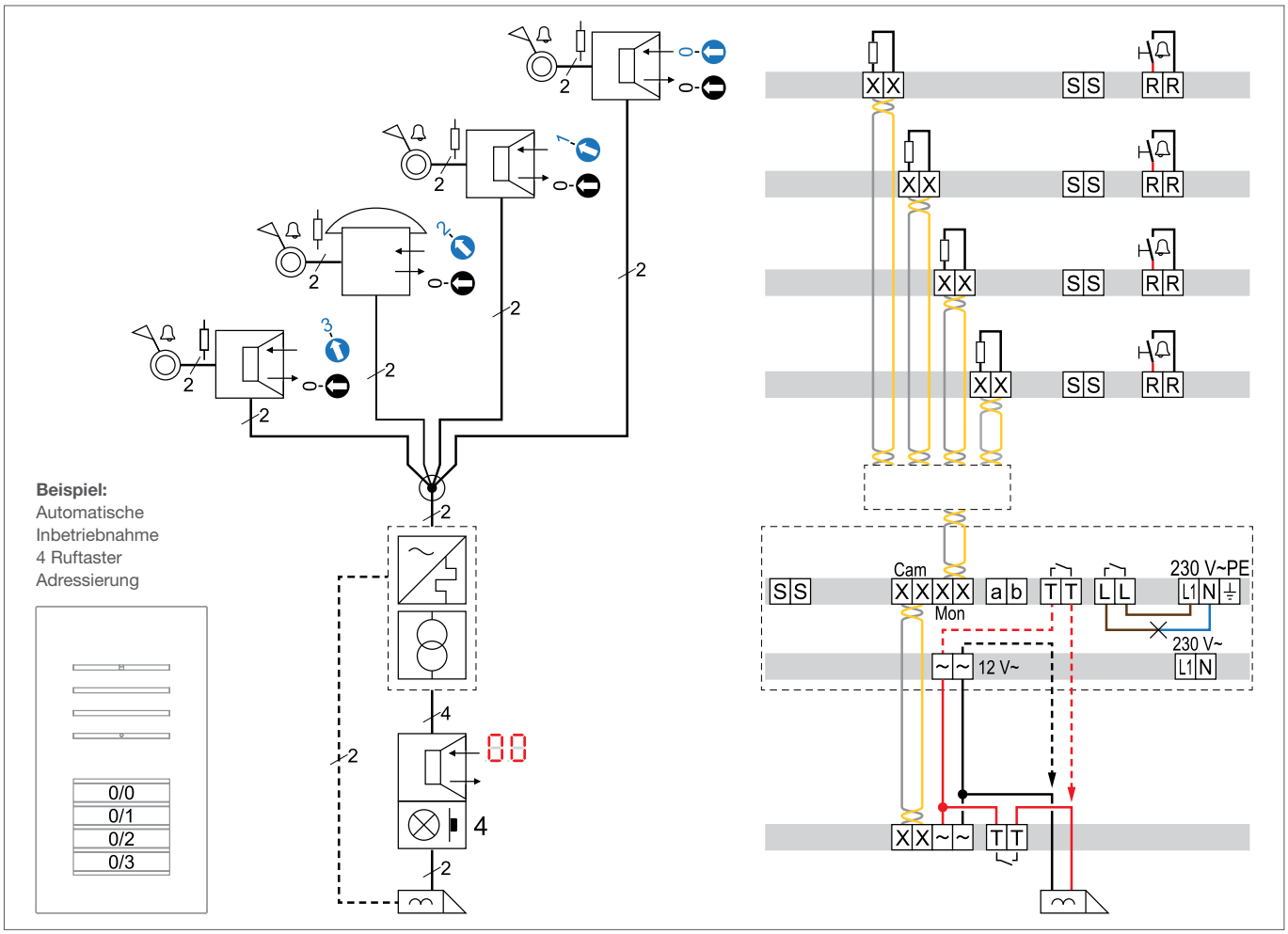
Außenstationen/ Etagenstationen	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Innenstationen Video	32	30	28	26	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	2
Zweige für Innenstationen Video mindestens	2								1							

[1] Mit Strang-Kopplern lassen sich maximal 256 Innenstationen und 150 Außenstationen betreiben.

Durchgangsinstallation Audio

Beispielhaft 4 Audio Innenstationen und eine Audio Außenstation in einer Sterninstallation

Ausfallsicherste Installationsart, da bei einem inneren Leitungsdefekt nur die jeweils betroffene Innenstation ausfällt.



Planungshinweise

In der manipulationsgeschützten gestrichelt dargestellten Variante darf die Türöffner-Zuleitung der Strangversorgung nicht durch die Außenstation geführt werden.

Alle Innenstationen werden mit einem Abschluss-widerstand abgeschlossen.

Um die Option einer späteren Komforterhöhung durch Video-Geräte zu erhalten, sollten 8 Innenstationen je Zweig und 32 im Strang nicht überschritten werden. Anstelle der Abzweigdose sollte ein Videoverteiler 4fach verwendet werden

Platzbedarf der Reihen-einbaugeräte im Verteiler	8 TE
Türöffner-Entriegelungszeit einstellbar	1 ... 10 s
Nachlaufzeit potenzialfreier Lichtkontakt (230 V geeignet) einstellbar	1 s ... 5 min
Ruftaster-Hinterleuchtung einstellbar	Dauer Aus / helligkeitsabhängig Ein und Aus / Dauer Ein
Montagehöhe Innenstation (Mitte)	1,5 m (♿ 1,3 m)
Montagehöhe Außenstation (Mitte Lautsprecher)	1,5 m

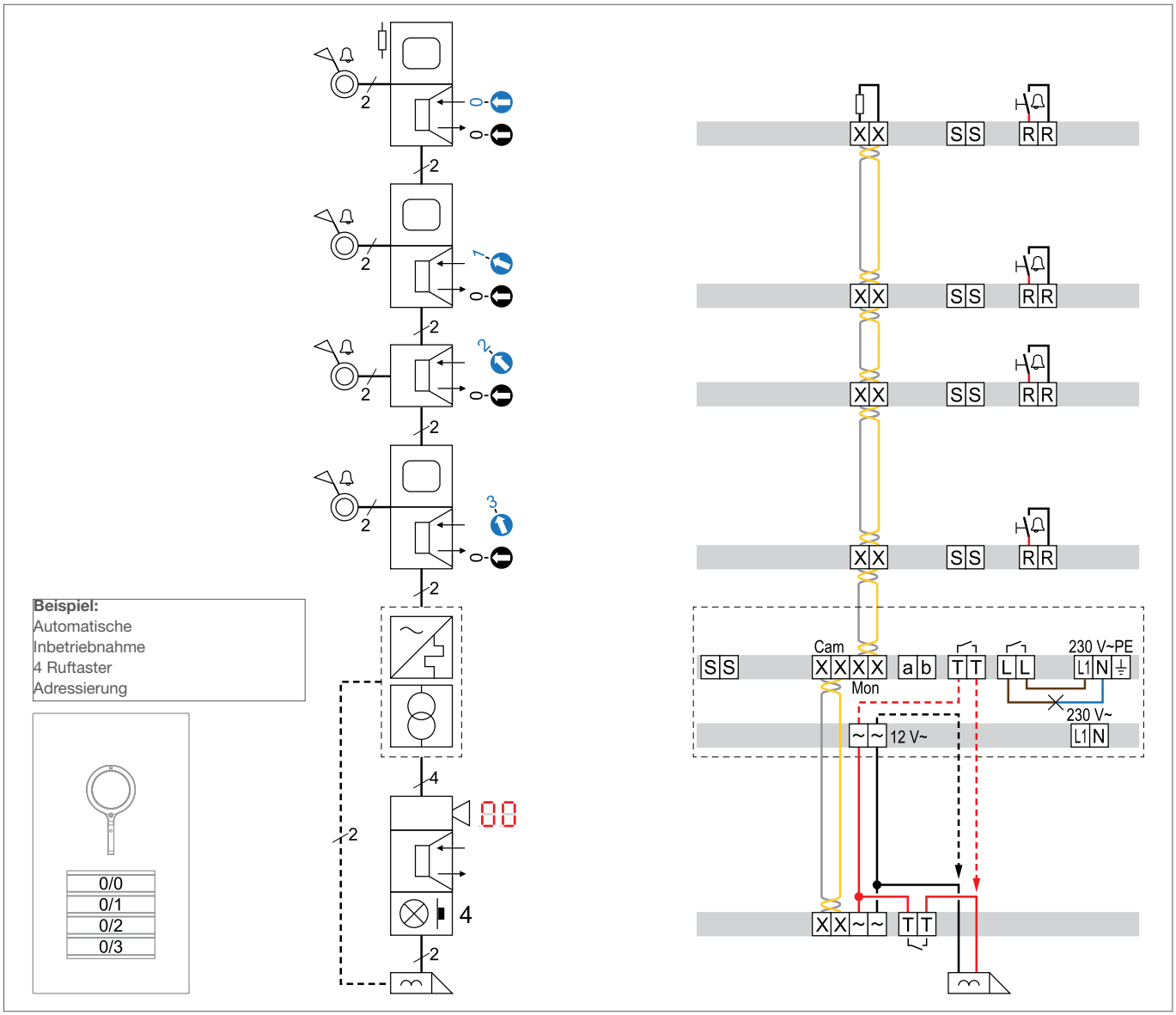
Maximalausbau[1] mit Innenstationen Audio Anzahl bei n Außenstationen

Außenstationen	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Innenstationen Audio	32	30	28	26	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	2
Zweige für Audio Innenstationen Minimum	2								1							

[1] Mit Strang-Kopplern lassen sich maximal 256 Innenstationen und 150 Außenstationen betreiben.

Durchgangsinstallation Video

Beispielhaft 3 Video-, eine Audio Innenstation und eine Video Außenstation in einer Durchgansinstallation.



Planungshinweise

In der manipulationsgeschützten gestrichelt dargestellten Variante darf die Türöffner-Zuleitung der Strangversorgung nicht durch die Außenstation geführt werden.

In der Innenstation am Leitungsende verbleibt der Abschluss-widerstand. In den vorherigen müssen diese entfernt werden.

Durchverdrahten des Leitungsschirms und einseitiges Erden im Verteiler erhöht die Störfestigkeit.

Bedingungen für die Auswahl des Montageortes für die Kamera beachten (siehe Bedienungsanleitung).

Platzbedarf der Reihen-einbaugeräte im Verteiler	8 TE
Türöffner-Entriegelungszeit einstellbar	1 ... 10 s
Nachlaufzeit potenzialfreier Lichtkontakt (230 V geeignet) einstellbar	1 s ... 5 min
Ruftaster-Hinterleuchtung einstellbar	Dauer Aus / helligkeitsabhängig Ein und Aus / Dauer Ein
Montagehöhe Innenstation (Mitte)	1,5 m (♿ 1,3 m)
Montagehöhe Außenstation (Mitte Kamera)	1,5 m

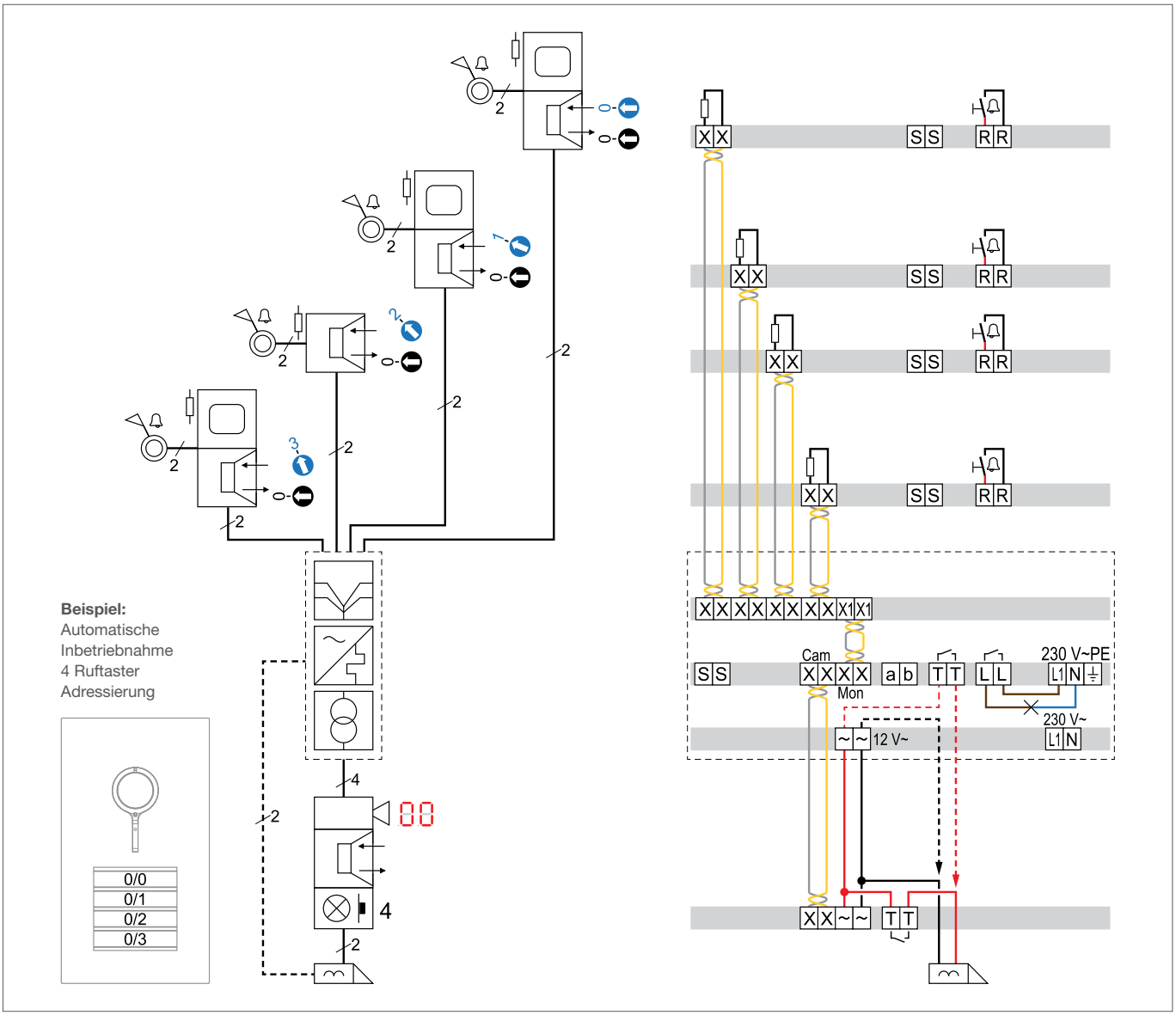
Maximalausbau[1] mit Innenstationen Video Anzahl bei n Außenstationen

Außenstationen	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Innenstationen Video	32	30	28	26	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	2
Zweige für Video Innenstationen Minimum	4				3				2				1			

[1] Mit Strang-Kopplern lassen sich maximal 256 Innenstationen und 150 Außenstationen betreiben.

Sterninstallation Video

Beispielhaft 3 Video-, eine Audio Innenstation und eine Video Außenstation in einer Sterninstallation.



Planungshinweise

In der manipulationsgeschützten gestrichelt dargestellten Variante darf die Türöffner-Zuleitung der Strangversorgung nicht durch die Außenstation geführt werden.

Die Innenstationen werden mit einem Abschluss-widerstand abgeschlossen.

Einseitiges Erden des Leitungsschirms im Verteiler erhöht die Störfestigkeit.

Bedingungen für die Auswahl des Montageortes für die Kamera beachten (siehe Bedienungsanleitung).

Platzbedarf der Reihen-einbaugeräte im Verteiler	8 TE
Türöffner-Entriegelungszeit einstellbar	1 ... 10 s
Nachlaufzeit potenzialfreier Lichtkontakt (230 V geeignet) einstellbar	1 s ... 5 min
Ruftaster-Hinterleuchtung einstellbar	Dauer Aus / helligkeitsabhängig Ein und Aus / Dauer Ein
Montagehöhe Innenstation (Mitte)	1,5 m (♿ 1,3 m)
Montagehöhe Außenstation (Mitte Lautsprecher)	1,5 m

Maximalausbau[1] mit Innenstationen Video Anzahl bei n Außenstatione

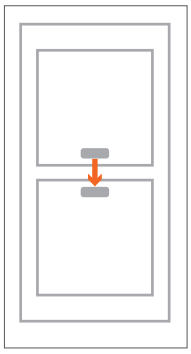
Außenstationen	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Innenstationen Video	32	30	28	26	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	2
Zweige für Video Innenstationen Minimum	4				3				2				1			

[1] Mit Strang-Kopplern lassen sich maximal 256 Innenstationen und 150 Außenstationen betreiben.

Verwendung Verbindungsleitungen für MODESTA REN Taster

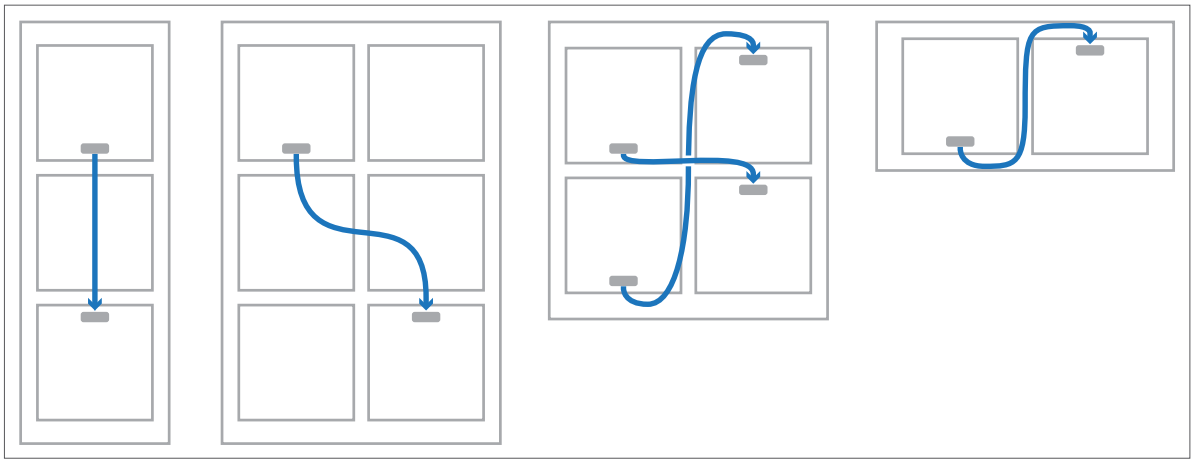
REH301Y

Verbindungskabel REN Taster 90 mm



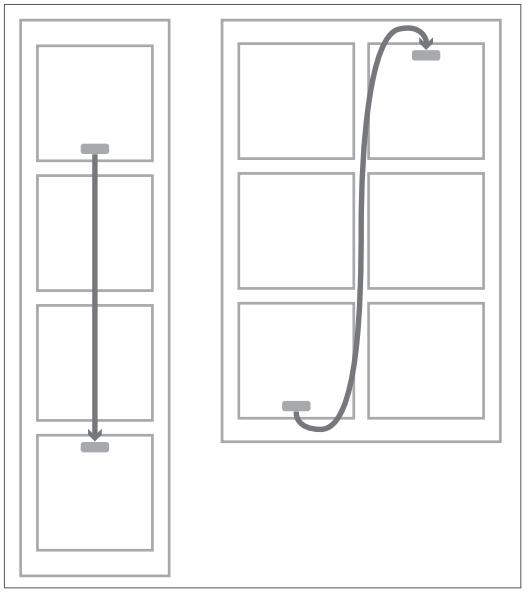
REH302Y

Verbindungskabel REN Taster 355 mm



REH305Y

Verbindungskabel REN Taster 420 mm



Strangkoppler RED111Y

Der Strangkoppler RED111Y erweitert die 2Draht-Systemlösung auf bis zu 256 Teilnehmer bei bis zu 150 Haupttüren und erlaubt damit die Umsetzung hochkomplexer Anwendungen.

Neben den Funktionen Rufen, Sprechen und Türöffnen erfolgt damit auch die Übertragung des Videosignals über die beiden Adern der Busleitung. Komponenten aus der i2Audio-Technik wie z.B. ein Telefon-Gateway, lassen sich problemlos über die Anschlüsse a/b an der neuen Bus-Strangversorgung RED011Y oder über einen Audio-Auskoppler RED311Y / RED321Y integrieren.

Skalierung der 2Draht-Systemtechnik

Der Leistungsumfang der 2Draht-Systemtechnik auf Einzelstrang-Basis ist auf maximal 32 Innenstationen begrenzt. Mit den Strangkopplern RED111Y lässt sich diese Installationsform im Rahmen einer Backbone-Infrastruktur multiplizieren. Die Strangkoppler RED111Y werden (Backbone) zwischen Eingangs- und Teilnehmer-Infrastruktur geschaltet und untereinander verbunden. Damit ändert sich am bisher gewohnten Installationsaufbau mit Stern-, Stich- und Reihenverdrahtung nichts. Die Skalierung der Anlage erfolgt durch die Verteilung von Eingangs- und Teilnehmer-Strängen auf bis zu 64 miteinander verbundene Strangkoppler.

Leitungslänge bis 550 m, 3 Gesprächswege im Backbone

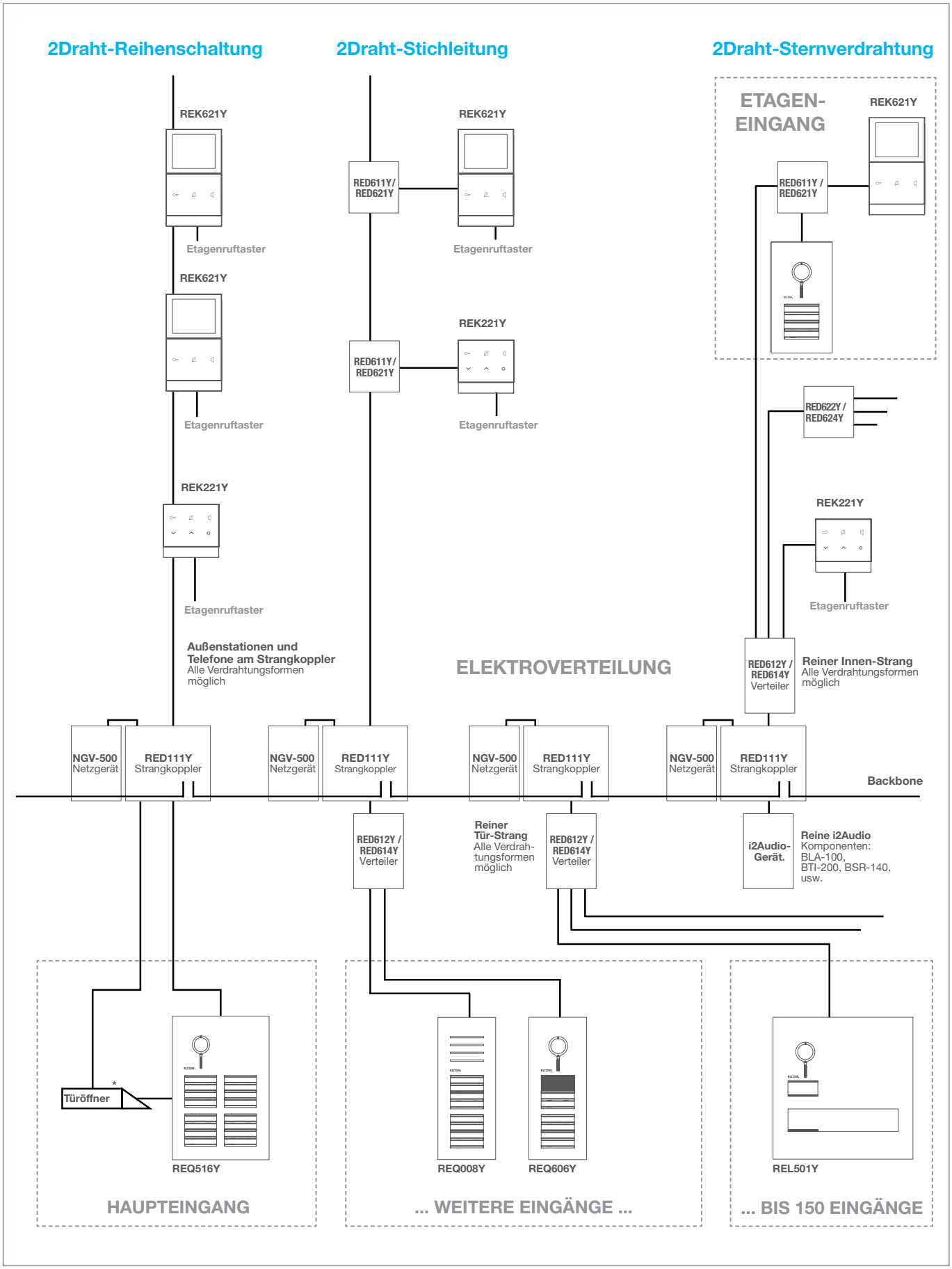
Die Leitungslänge im Backbone zwischen erstem und letztem (dezentralem) Strangkoppler kann bis zu 300 m betragen. Zwischen Außenstation und Strangkoppler sind bis zu 100 m zulässig, zwischen Innenstation und Strangkoppler bis zu 150 m. So ist eine Leitungslänge von bis zu 550 m zwischen Außenstation und Innenstation realisierbar. Im Backbone selbst stehen bis zu 3 Gesprächswege für Gespräche zwischen den Strängen zur Verfügung, so sind zusätzlich gleichzeitige Gespräche zwischen Außenstation und Teilnehmer auf gleichem Koppler-Strang möglich. Somit lässt sich ein hohes Besucheraufkommen über mehrere Eingänge zuverlässig abdecken. Zusätzlich lassen sich mit dem Strangkoppler RED111Y Lichtsteuerung sowie eine manipulationssichere Türöffner-Ansteuerung realisieren.

Leistungsmerkmale

- Wirtschaftlich aufgrund reduzierter Komponentenanzahl
- Einfache Anlagenplanung und Inbetriebnahme
- Bis zu 256 Teilnehmer
- Bis zu 150 Haupttüren
- Bis zu 3 gleichzeitige Gesprächswege im Backbone
- Bis zu 550 m Leitungslänge

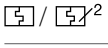


Funktionsschema



*) Anschluss des Türöffners wahlweise
- im Verteiler am integrierten Relais des Strangkopplers oder
- am integrierten Relais der Außenstation

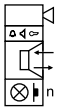
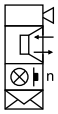
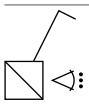
Systemkomponenten/Zubehör

Schaltzeichen	Gerät
	Strangversorgung
	Sicherheitstransformator (Klingeltrafo)
	Netzgerät für Koppler
	Strang-Koppler mit Strangversorgung Gleichspannungs versorgt
	Strang-Koppler mit Strangversorgung Wechselspannungs versorgt
	Mithörsperre
	Etagenrufgenerator
	Videoverteiler/Abzweiger
	Videoverteiler 2fach / 4fach
	Audio-Auskoppler
	Schaltrelais / Schaltrelais 2fach
	Schaltrelais mit 1 Eingang
	Bus Lichtautomat
	IP-Gateway
	TK-Schnittstelle
	Türöffner
	Ruftaster Anschlussmodul
	Etagentaster (Klingeltaster)
	Schlüssel Taster 2 Schließer
	Blindverschluss
	Lichtsignal/Beleuchtungsmodul
	Abschlusswiderstand
	Abzweigdose/Verteilerdose
	Verteiler/Gehäuse

Innenstationen/Meldegeräte

Schaltzeichen	Gerät
	Innenstation-Audio Audiomodul einer Außenstation
	Innenstation-Audio mit Hörer
	Innenstation-Video
	Bus Nebensignalgerät

Außenstationen/Zugangskontrolle

Schaltzeichen	Gerät
	Außenstation Audio mit n Ruftastern (n z. B. 16/2 = Außenstation 2-reihig mit 16 Ruftastern)
	Außenstation Audio mit Zustandsanzeige
	Briefkastenstation Audio
	Videomodul einer Außenstation
	Außenstation Video mit n Ruftastern 8/1 = Außenstation 1-reihig mit 8 Ruftastern
	Außenstation Video mit Zustandsanzeige
	Briefkastenstation Video
	Stabkamera
	Ruftastermodul / Ruftastermodul beleuchtet
	Zustandsanzeige
	Zustandsanzeige mit n Ruftastern beleuchtet
	Display-Ruf Modul
	Codeschloss Modul / Tastatur für Display-Ruf-Modul
	Codeschloss mit 2 Relaiskontakten
	Fingerabdruck-Leser Modul / Auswerteeinheit
	Transponder-Leser Modul
	Bewegungsmelder

Außenstationen/Zugangskontrolle Zeichen-/Gerätedetails

Zeichen	Detail
	Verseiltes Adernpaar
	Aderanzahl einer Leitung
	Gruppenadresse der Innenstation
	Teilnehmeradresse der Innenstation
	Klemmbeschriftung XX 2Draht Busleitung RR Etagenruftaster SS Zusatzspeisung
	Symbol für Lichttaste
	empfangene Strangadresse und Außenstation-/Etagentüradresse

i2Audio

Eine umfassende und flexibel einsetzbare Technik für die Gebäudekommunikation – das ist die i2Audio. Ob in modernen Wohngebäuden oder in Büro- und Verwaltungsimmobilien: Das System wird unterschiedlichen Ansprüchen gerecht – von der Anbindung an TK-Anlagen bis hin zur Concierge-Station in großen Anlagen. Der Aufbau sehr komplexer Gebäudekommunikationssysteme ist möglich und es lassen sich zahlreiche Sonderlösungen realisieren – ideal für die individuelle Anwendung.



25

Seite

Innenstationen	834
Zubehör	838
Systemkomponenten	840
Außenstationen	843
Technik	852



REK221Y

drehfix® IP30

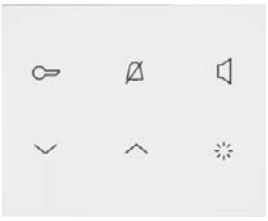
ELCOM.TOUCH Audio Innenstationen mit Rahmen eckig (Kit)

Abmessungen (B x H x T):	93 x 92,5 x 16 mm
Betriebstemperatur:	5…50 °C
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC
Stromaufnahme (Betrieb):	≤ 180 mA

- flache Aufputz-Montage oder auf Einbaudose
- für senkrechte Montage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- 6 Funktionstasten mit Symbolen, 3 davon beleuchtet (Tür öffnen, Rufton stummschalten, Rufen/Sprechen)
- 16 Ruftonmelodien
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Abstelltaste für Rufton, mit Status-LED
- Ruftonlautstärke und Mikrofonempfindlichkeit stufenweise einstellbar
- Freisprechen oder Push-to-Talk
- akustische und optische Rufsignalisierung
- Etagen-Rufweiterleitung
- Conciergeruf
- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- automatische Gesprächsabschaltung nach 3 Minuten
- 2 vorkonfigurierte Internrufziele
- Parallelruf zu Ruftaster-Teilnehmeradresse 0
- Sonderfunktionen über DIP-Schalter sperrbar
- Anschluss-Klemmblock mit Schraubklemmen
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für optionale Zusatzspeisung
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)
- 2Draht oder i2Audio Busanschluss
- Designrahmen im Lieferumfang enthalten

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Optionales Zubehör		
Tischkonsole fur Innenstation Audio TOUCH und FON	REH002Y	838

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	1	**REK221Y**



REA121Y

drehfix® IP30

ELCOM.TOUCH Audio Innenstationen

Abmessungen ohne Rahmen (B x H x T):	93 x 74,5 x 16 mm
Betriebstemperatur:	5…50 °C
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC
Stromaufnahme (Betrieb):	≤ 180 mA

- flache Aufputz-Montage oder auf Einbaudose
- für senkrechte Montage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- 6 Funktionstasten mit Symbolen, 3 davon beleuchtet (Tür öffnen, Rufton stummschalten, Rufen/Sprechen)
- 16 Ruftonmelodien
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Abstelltaste für Rufton, mit Status-LED
- Ruftonlautstärke und Mikrofonempfindlichkeit stufenweise einstellbar
- Freisprechen oder Push-to-Talk
- akustische und optische Rufsignalisierung
- Etagen-Rufweiterleitung
- Conciergeruf
- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- automatische Gesprächsabschaltung nach 3 Minuten
- 2 vorkonfigurierte Internrufziele
- Parallelruf zu Ruftaster-Teilnehmeradresse 0
- Sonderfunktionen über DIP-Schalter sperrbar
- Anschluss-Klemmblock mit Schraubklemmen
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für optionale Zusatzspeisung
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)
- 2Draht oder i2Audio Busanschluss

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör zur Auswahl		
Designrahmen gerundet, große Ausführung	1319...	835
Designrahmen eckig, große Ausführung	1319...	835
Optionales Zubehör		
Tischkonsole für Innenstation Audio TOUCH und FON	REH002Y	838

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	1	**REA121Y**
anthrazit matt, lackiert	1	**REA114Y**
schwarz glänzend	1	**REA125Y**

13197009

ELCOM.TOUCH Audio Rahmen eckig

Eigenschaften:
- Klemmbefestigung
- Hinweis: weitere Varianten/Farben auf Anfrage

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör zur Auswahl		
ELCOM.TOUCH Innenstation Audio	REA1..	834

Farbe	Designlinie	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	Berker S.1	1	**13197009**
anthrazit matt	Berker B.3/B.7/Q.3/K.1	1	**13197006**
schwarz glänzend	Berker R.3	1	**13192245**

ELCOM.FON Innenstation

Abmessungen ohne Rahmen (B x H x T): 93 x 74,3 x 16 mm
Betriebstemperatur: 5…45 °C
Betriebsspannung über Bus: 24 V DC
Stromaufnahme (Betrieb): ≤ 180 mA

- flache Aufputz-Montage oder auf Einbaudose
- für senkrechte Montage
- Schraubbefestigung über Tragplatte
- für Türöffner, mit Status-LED
- für Rufabstellung, mit Status-LED
- für Flurlicht
- für Programmierung
- Drucktasten mit taktiler Rückmeldung
- 16 Ruftonmelodien
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Abstelltaste für Rufton, mit Status-LED
- abhörsicher bei nicht aufgelegtem Hörer
- komfortable Magnet-Hörerhalterung mit Reed-Kontakt
- inklusive Spiralkabel und Anschlußstecker RJ11
- Lautstärke für Hören stufenweise einstellbar
- Vollduplex-Hörerbetrieb
- akustische und optische Rufsignalisierung
- Etagen-Rufweiterleitung
- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- Conciergeruf
- automatische Gesprächsabschaltung nach 3 Minuten
- 2 vorkonfigurierte Internrufziele
- Parallelruf zu Ruftaster-Teilnehmeradresse 0
- Sonderfunktionen über Menü sperrbar
- Mithörsperre
- Anschluss-Klemmblock mit Schraubklemmen
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für optionale Zusatzspeisung
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Tischkonsole für Innenstation TOUCH Audio und FON	REH002Y	838

Farbe	VPE	Best.Nr.
polarweiß glänzend	1	**REK241Y**



REK241Y

drehfix®

IP30



1712103

drehfix® IP30

ELCOM.BFT-210 Audio Innenstationen Standard Version

Abmessungen (B x H x T):	96 x 196 x 20 mm
Betriebstemperatur:	5…40 °C
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC

- flache Aufputz-Montage oder auf Einbaudose
- für senkrechte Montage
- für Rufen/Sprechen für Türöffner für Rufabstellung, mit Status-LED für Flurlicht für Menü-Navigation
- kapazitive Tasten mit blauer Status-LED
- 16 Ruftonmelodien
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Abstelltaste für Rufton, mit Status-LED
- Lautstärke für Ruftonmelodie und Bedientastenton stufenweise einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit stufenweise einstellbar
- Freisprechen oder Push-to-Talk
- akustische und optische Rufsignalisierung
- automatische Gesprächsabschaltung nach 3 Minuten
- Anklopfen bei aktivem Gespräch
- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- Etagen-Rufweiterleitung an gleich adressierte Innenstationen
- 2 vorkonfigurierte Internrufziele
- Mithörsperre
- Gerätekonfiguration über DIP-Schalter sperrbar
- Tastensperre für Reinigungsmodus
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für optionale Zusatzspeisung
- Anschluss für optionales Rufrelais
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
RSR-210 Rufrelais für Innenstation Audio BFT-210/510 EB	1901810	838
TKU-UNI Tischkonsole für BVF/BFT-210/240/510/540	2301300	838

Farbe	VPE	Best.Nr.
verkehrsweiß glänzend	1	**1712103**
schwarz glänzend	1	**1712102**



1712403

drehfix® IP30

ELCOM.BFT-240 Audio Innenstationen Komfort-Version

Abmessungen (B x H x T):	96 x 196 x 20 mm
Betriebstemperatur:	5…40 °C
Betriebsspannung über Bus:	17…22 V DC

- flache Aufputz-Montage oder auf Einbaudose
- für senkrechte Montage
- 16 Ruftonmelodien
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Abstelltaste für Rufton, mit Status-LED
- Lautstärke für Ruftonmelodie und Bedientastenton stufenweise einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit stufenweise einstellbar
- Freisprechen oder Push-to-Talk
- akustische und optische Rufsignalisierung
- automatische Gesprächsabschaltung nach 3 Minuten
- Anklopfen bei aktivem Gespräch
- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- Etagen-Rufweiterleitung
- Conciergeruf
- Türöffner Automatik (Portamat)
- Etagen-Türöffner-Automatik
- Etagen-Türöffner-Automatik über integriertes Relais
- Türöffner direkt
- i2Audio Relais
- internes Relais an den Klemmen KK
- 4 Internrufziele konfigurierbar
- Internaufschaltung
- konfigurierbare Parallelruf Sonderfunktion
- manuelle Tür- Ein-/Umschaltung
- 4 Tasten für Sonderfunktionen konfigurierbar
- Parallelruf zu Ruftaster-Teilnehmeradresse 0
- Mithörsperre
- Gerätekonfiguration über DIP-Schalter sperrbar
- Tastensperre für Reinigungsmodus
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für integrierten Relaiskontakt 24 V/1 A
- Anschluss für optionale Zusatzspeisung
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
TKU-UNI Tischkonsole für BVF/BFT-210/240/510/540	2301300	838

Farbe	VPE	Best.Nr.
verkehrsweiß glänzend	1	**1712403**
schwarz glänzend	1	**1712402**

ELCOM.BFT-200 Innenstation ohne Hörer

Abmessungen (B x H x T):	100 x 192 x 35 mm
Betriebstemperatur:	5…40 °C
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC

- Aufputz-Montage oder auf Einbaudose
- für senkrechte Montage
- für Rufen/Sprechen
- für Türöffner
- für Rufabstellung, mit Status-LED
- für Flurlicht
- Silikontasten mit blauer Status LED
- 16 Ruftonmelodien
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Lautstärke für Hören stufenweise einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit stufenweise einstellbar
- Freisprechen oder Push-to-Talk
- akustische und optische Rufsignalisierung

- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- Anklopfen bei aktivem Gespräch
- automatische Gesprächsabschaltung nach 3 Minuten
- Etagen-Rufweiterleitung an gleich adressierte Innenstationen
- 2 vorkonfigurierte Internrufziele
- Mithörsperre
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für optionales Rufrelais
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Optionales Zubehör		
TKA-UNI Tischkonsole für HAT-402, BHT-200/280, BFT-200	1301200	839
RSR-200 Rufrelais für Innenstation Audio BHT-/BFT-200 EB	1901800	839

Farbe	VPE	Best.Nr.
verkehrsweiß matt	1	**1712000**



1712000



drehfix®

IP30

ELCOM.BHT-200 Innenstation mit Hörer

Abmessungen (B x H x T):	100 x 192 x 50 mm
Betriebstemperatur:	5…40 °C
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC

- 16 Ruftonmelodien
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Aufputz-Montage oder auf Einbaudose
- für senkrechte Montage
- für Türöffner
- für Rufabstellung, mit Status-LED
- für Flurlicht
- Silikontasten mit blauer Status LED
- Lautstärke für Hören stufenweise einstellbar
- Vollduplex-Hörerbetrieb
- akustische und optische Rufsignalisierung
- Etagen-Rufweiterleitung

- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- automatische Gesprächsabschaltung nach 3 Minuten
- Anklopfen bei aktivem Gespräch
- 2 vorkonfigurierte Internrufziele
- Mithörsperre
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für optionales Rufrelais
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Optionales Zubehör		
TKA-UNI Tischkonsole für HAT-402, BHT-200/280, BFT-200	1301200	839
RSR-200 Rufrelais für Innenstation Audio BHT-/BFT-200 EB	1901800	839

Farbe	VPE	Best.Nr.
verkehrsweiß matt	1	**1702000**



1702000



drehfix®

IP30

NSG-200 Zusatz-Signalgerät AP

Farbe:	verkehrsweiß matt
Abmessungen (B x H x T):	129 x 129 x 33 mm
Betriebsspannung über Bus:	17…22 V DC
Betriebstemperatur:	5…40 °C

- 12 Ruftonmelodien, davon 6 Gongtöne
- Tür-, Etagen- und Internruf Ruftonzuordnung
- Lautstärke für Ruftonmelodie stufenlos einstellbar
- Anschluss für Etagenruftaster
- Etagenruf-Weiterleitung

- für Wandaufputz-Montage
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)
- Hinweistext: Verwendung in 2D System nur in Verbindung mit Audioauskoppler oder bei Anschluss an a/b Klemme der Strangversorgung.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Audio-Auskoppler 2Draht REG	RED311Y	793
Audio-Auskoppler UP 2Draht	RED321Y	793

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
NSG-200 Zusatz-Signalgerät AP i2Audio	1	**1701520**

1701520

drehfix®

IP20



REH002Y

Tischkonsole für ELCOM.FON

Farbe:	anthrazit matt
Abmessungen (B x H x T):	94 x 78,6 x 106,3 mm
Länge Anschlusskabel:	3 m

- Freistehend, Montage der Innenstation auf Befestigungsbolzen
- Winkelkonstruktion mit Gummifüßen
- flexibles Anschlusskabel mit RJ45-Stecker
- für Innenstationen Video: 2Draht-Video; Video-Abzweiger erforderlich 6Draht-Video: Videoverteiler BVV erforderlich

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
ELCOM.TOUCH Audio Innenstationen	REA1..	834
Innenstation Audio eckig AP 2Draht	REK221Y	834
Innenstation Audio mit Hörer Aufputz 2Draht polarweiss	REK241Y	835

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Tischkonsole für Innenstation Audio TOUCH und FON	1	**REH002Y**



2301300

Tischkonsole für ELCOM.BFT/BVF-210/240

Farbe:	Edelstahl/Glas polarweiß, Metall gebürstet
Länge Anschlusskabel:	3 m

- Freistehend, Montage der Innenstation auf Befestigungsbolzen
- hochwertige Glas-/Edelstahl-Kombination
- Winkelkonstruktion mit Gummifüßen
- flexibles Anschlusskabel mit RJ45-Stecker
- Innenstation
- für den Einsatz im Bürobereich
- Geeignet für die Innenstationen Video oder Audio BFT/BVF-510/540.
- für Innenstationen Video: 2Draht-Video; Video-Abzweiger erforderlich 6Draht-Video: Videoverteiler BVV erforderlich

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
ELCOM.BFT-210 Audio Innenstationen Standard Version	17121..	836
ELCOM.BFT-240 Audio Innenstationen Komfort-Version	17124..	836
ELCOM.BFT-510 Audio Innenstationen Standard Version	17151..	788
ELCOM.BFT-540 Audio Innenstationen Komfort-Version	17154..	788
ELCOM.BVF-510 Video Innenstationen Standard Version	18351..	787
Optionales Zubehör		
Video-Verteiler/Abzweiger 1fach REG 2Draht	RED611Y	793
Video-Verteiler/Abzweiger 1fach UP 2Draht	RED621Y	792

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
TKU-UNI Tischkonsole Universal Edel/Glas	1	**2301300**



1901810

Rufrelais für ELCOM.BFT/BVF-210/240

Abmessungen (B x H x T):	28 x 70 x 15 mm
Betriebstemperatur:	-20…60 °C
Schließerkontakt Schaltspannung:	24 V
Schließerkontakt Schaltstrom:	1 A

- zum Einbau in Innenstation
- potenzialfreier Relais-Schaltkontakt
- Schalten durch Türrufsignalisierung
- Anschaltung zusätzlicher Signalgeräte
- Abschaltung bei aktiviertem Ruftonabsteller
- Rufsignal-Schaltfunktion

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
ELCOM.BFT-210 Audio Innenstationen Standard Version	1712..	836
ELCOM.BFT-510 Audio Innenstationen Standard Version	1715..	788

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
RSR-210 Rufrelais für Innenstation Audio BFT-210/510 EB i2Audio/2DVideo	1	**1901810**

Tischkonsole für ELCOM.HAT-402 und ELCOM.BFT/BHT-200/280

Farbe: Edelstahl/Glas polarweiß, Metall gebürstet
Länge Anschlusskabel: 3 m

- Freistehend, Montage der Innenstation auf Befestigungs-bolzen
- hochwertige Glas-/Edelstahl-Kombination
- Befestigungsmimik mit Abstandsrohr auf Grundplatte mit Gummifüßen
- flexibles Anschlusskabel mit RJ45-Stecker
- 2Draht-Video: Video-Abzweiger erforderlich 6Draht-Video: Videoverteiler BVV erforderlich

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
BHT-200 Innenstation Audio mit Hörer Standard AP i2Audio	1702000	837
BHT-280 Innenstation Audio mit Hörer Komfort AP i2Audio	1702800	837
BFT-200 WS Innenstation Audio AP i2Audio	1712000	837



1301200

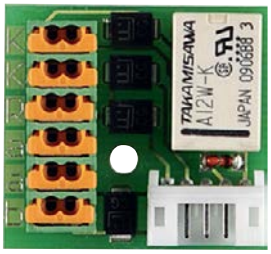
Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
TKA-UNI Tischk.HAT402 BHT-200/280 BFT200	1	**1301200**

Rufrelais für ELCOM.BFT/BHT-200/280

Abmessungen (B x H x T): 28 x 26 x 14 mm
Betriebstemperatur: -20…60 °C
Schließerkontakt Schaltspannung: 24 V
Schließerkontakt Schaltstrom: 1 A

- zum Einbau in Innenstation BHT/BFT-200
- potenzialfreier Relais-Schaltkontakt
- Schalten durch Türrufsignalisierung
- Anschaltung zusätzlicher Signalgeräte
- Abschaltung bei aktiviertem Ruftonabsteller
- Rufsignal-Schaltfunktion

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
BHT-200 Innenstation Audio mit Hörer Standard AP i2Audio	1702000	837
BFT-200 WS Innenstation Audio AP i2Audio	1712000	837



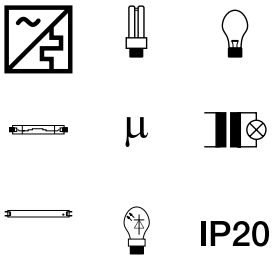
1901800

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
RSR-200 Rufrelais für Innenstation Audio BHT-/BFT-200 EB i2Audio	1	**1901800**

ELCOM.



RED011Y



IP20

Strangversorgung

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	6 TE
Innenstationen je Strangversorgung:	max. 32
Betriebstemperatur:	-5…45 °C
Leistungsaufnahme:	≈ 4,1 W
Betriebsspannung:	230 V AC
Ausgangsspannung:	22…26 V DC
Schaltspannung Türöffnerkontakt:	max. 24 V
Schaltstrom Türöffnerkontakt:	max. 2 A
Nachlaufzeit, einstellbar:	1 s…5 min
Türöffner Entriegelungszeit:	1…10 s
Leitungslänge zur Innenstation:	max. 150 m
Leitungslänge zur Außenstation:	max. 100 m
230 V Glüh- und Halogenlampen:	2300 W
230 V LED-Lampen:	440 W
Kompaktleuchtstofflampen mit EVG:	22 x 20 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert:	1000 VA /130 µF
Leuchtstofflampen unkompensiert:	1100 W
Leuchtstofflampen mit EVG:	1000 W
Leuchtstofflampen duo-Schaltung:	1000 W

- Zur Versorgung von 2Draht und i2Audio/6Draht-Video Busteilnehmern
- 1 Gesprächsweg im Strang
- potenzialfreier Türöffner- und Licht-Schaltkontakt
- Zusatzspeisungs-Ausgang für Buskomponenten
- mit Potenzialausgleich-Anschluss
- Überlast- und Übertemperaturschutz

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Bus Strangversorgung mit Relais REG	1	**RED011Y**

:hager



ST320

Sicherheitstransformator REG

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	2 TE
Betriebstemperatur:	-20…35 °C
Leistungsaufnahme:	18 VA
Bemessungsbetriebsspannung Ue:	230 V
Ausgangsspannung:	12 V
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter:	4mm²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter:	6mm²
Leitungslänge zum Türöffner 0,5 A:	max. 100 m
Leitungslänge zum Türöffner 1 A:	max. 50 m

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Sicherheitstrafo 230V/12V 18VA 2PLE	1	**ST320**

BSR-140 Schaltrelais 1-fach REG

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	2 TE
Betriebsspannung über Bus:	22…26 V DC
Wechslerkontakt Schaltspannung:	max. 24 V
Wechslerkontakt Schaltstrom:	max. 1 A
Betriebstemperatur:	5…40 °C

- Ansteuerung durch Audio- und/oder Video-Türrufe
- Ansteuerung über ein BSR-140 Schaltrelais im Funktionsrelais Modus
- Ansteuern durch Licht-, Türöffner- und Komforttasten der Innenstationen
- Tasten einesTüröffners
- Tasten zur Stromstossschalter oder Treppenhauslicht Zeitschalter Ansteuerung
- potenzialsfreier Tastereingang zur Übertragung eines Türöffner- oder Lichtbefehls über den Bus
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)
- Einstelldrehregler, Laufzeit von 1 bis 30 Sekunden
- potenzialfreier Relais-Schaltkontakt (Wechsler)
- Tristate Betriebsarten Schalter
- Hinweistext: Verwendung in 2D System nur in Verbindung mit Audioauskoppler oder bei Anschluss an a/b Klemme der Strangversorgung.



1901150

drehfix® IP20

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BSR-140 Schaltrelais 1fach mit Eingang REG i2Audio	1	**1901150**

BER-140 Schaltrelais 1-fach UP

Abmessungen (B x H x T):	42 x 51 x 16 mm
Betriebsspannung über Bus:	22…26 V DC
Schließerkontakt Schaltspannung:	24 V
Schließerkontakt Schaltstrom:	1 A
Montageart:	Unterputz
Betriebstemperatur:	5…40 °C

- für Montage in UP-Gerätedose
- Ansteuerung durch Audio- und/oder Video-Türrufe
- Ansteuerung über ein BER-140 Schaltrelais im Funktionsrelais Modus
- Ansteuern durch Licht-, Türöffner- und Komforttasten der Innenstationen
- Tasten einesTüröffners
- Tasten zur Stromstossschalter oder Treppenhauslicht Zeitschalter Ansteuerung
- potenzialsfreier Tastereingang zur Übertragung eines Türöffner-, Licht- oder Etagenrufbefehls über den Bus
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)
- potenzialfreier Relais-Schaltkontakt (Schließer)
- Hinweistext: Verwendung in 2D System nur in Verbindung mit Audioauskoppler oder bei Anschluss an a/b Klemme der Strangversorgung.



1902140

drehfix® IP20

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BER-140 Schaltrelais 1fach mit Eingang UP i2Audio	1	**1902140**

BSR-200 Schaltrelais 2-fach REG

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	3 TE
Betriebsspannung über Bus:	22…26 V DC
Schließerkontakt Schaltspannung:	max. 24 V
Schließerkontakt Schaltstrom:	max. 1 A
Betriebstemperatur:	5…40 °C

- Ansteuerung über Tür-, Etagen- und/oder Internruf
- Ansteuerung über ein BSR-200 Schaltrelais
- Tasten einesTüröffners
- Tasten zur Stromstossschalter oder Treppenhauslicht Zeitschalter Ansteuerung
- Ansteuern durch Licht-, Türöffner- und Komforttasten der Innenstationen
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)
- zwei potenzialfreie Relais-Schaltkontakte (Schließer)
- Hinweistext: Verwendung in 2D System nur in Verbindung mit Audioauskoppler oder bei Anschluss an a/b Klemme der Strangversorgung.



1901130

drehfix® IP20

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BSR-200 Schaltrelais 2fach REG i2Audio	1	**1901130**

Telefongateway REG

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	6 TE
Montageart:	Reiheneinbau
Betriebsspannung über Bus:	17…22 V DC
Betriebstemperatur:	-20…60 °C

- Anschaltung an analoger Telefonanlagen-Schnittstelle
- Rufvariante mit 2 möglichen Zielrufnummern je Teilnehmer
- bis zu 256 verschiedene Teilnehmer/Rufziele programmierbar
- konfigurierbare Rufdauer
- automatische Gesprächsabschaltung nach konfigurierter Zeit
- Parallelbetrieb mit bis zu 2 Innenstationen
- unterstützt i2BUS Tür-, Intern- oder Etagenrufe
- integrierte Sprachansagen zur Unterscheidung der Rufart
- Steuern von Gesprächsannahme und Gesprächsende
- Schalten von Türöffner und Licht (Treppenhauslicht-Zeitschalter)
- Schalten von bis zu 4 Schaltrelais
- Schalten von Tür- und Kameraumschaltung
- Direktanwahl und Steuern von bis zu 8 Außenstationen und deren Türöffner
- Steuern der Schaltfunktionen per MFV-Nachwahl
- Steuercode für Türöffnung, Gesprächsannahme und Gesprächsende einstellbar
- Türfilter-Funktion für Zuordnung Interface zu bestimmter Tür
- 8 individuell konfigurierbare Sprachansagen zur Türunterscheidung
- individuell konfigurierbare Rufart-, Hinweis- und Systemansagen
- Rufvarianten 1, 2 oder Kettenruf einstellbar
- Rufvarianten-Umschaltung per Sprachmenü, Displayeingabe oder PC-Software
- Internrufe zu i2-Bus Innenstationen
- Mithörsperre
- Anrufe an Tür abweisen
- Aufruf des Sprachmenüs mit konfigurierbarer PIN-Abfrage einstellbar
- Ruf- und Sprechdauer individuell für jede Rufart einstellbar
- Geräte-Konfiguration und Datensicherung über MS Windows PC mit BTI-Term Software
- Geräte-Konfiguration über integriertes zweizeiliges Display mittels Microtaster
- Menüsprache in Englisch und Deutsch
- Verarbeitet Ansage-Soundfiles im WAV-Format bis 8 Sekunden Länge
- Hinweistext: Verwendung in 2D System nur in Verbindung mit Audioauskoppler oder bei Anschluss an a/b Klemme der Strangversorgung.



1901420

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Audio-Auskoppler 2Draht REG	RED311Y	793
Audio-Auskoppler UP 2Draht	RED321Y	793

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BTI-200 TK-Schnittstelle REG i2Audio	1	**1901420**



1702120

drehfix®

ELA-100 Türlautsprecher

Abmessungen (B x H x T):	75 x 99 x 27 mm
Türöffnerkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A
Montageart:	Einbauinstallation

- Lautsprecher-Lautstärke einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit einstellbar
- Geräte-Einstellungen über Drehregler und DIP-Schalter
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)
- Hinweistext: Verwendung in 2D System nur in Verbindung mit Audioauskoppler oder bei Anschluss an a/b Klemme der Strangversorgung.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör zur Auswahl	Best.Nr.	Seite
BTE-116 Taster-Expander bis 16 Teilnehmer	1703116	842

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
ELA-100 Türlautsprecher EB i2Audio	1	**1702120**



1703116

drehfix®

Tasten-Expander

Anzahl der Klingeltasten:	16
Abmessungen (B x H x T):	24 x 75 x 19 mm
Länge Anschlusskabel:	≈ 30 cm
Montageart:	zum Einbau in Außenstation

- Drehfix Codierschalter Einstellung und Tasteranschluss ergibt die zu rufende Innenstations-Adresse
- bis zu 16 Ruftaster anschließbar
- serielle Verbindung zu Türlautsprecher/Kamera
- serielle Verbindung zu weiterem Tastenexpander
- steckbares Verbindungskabel, 300 mm lang (im Lieferumfang)
- bis zu 16 Tastenexpander kaskadierbar
- Drehfix Codierschalter (Ein-Mann-Inbetriebnahme)

Passend zu Verpflichtendes Zubehör zur Auswahl	Best.Nr.	Seite
ELA-100 Türlautsprecher EB i2Audio	1702120	842
LKM-110 Lautsprecher ModulUnterputz EUT	5812060	846
LRM-110 Lautsprecher Modul	5812010	846
LQM-110 Lautsprecher Modul	5812040	846
LTM-110 Lautsprecher Modul	5812020	846

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BTE-116 Taster-Expander EB	1	**1703116**



REK001Y

Basic-Kit Audio i2/2Draht

Systemtechnologie:	2Draht

- Türlautsprecher ELA-100
- Tastenexpander BTE-116
- RED011Y Strangversorgung mit Relais REG
- ST320, Sicherheitstrafo 230V/12V 18VA 2TE

- Das Basic-Kit Audio kann für die Außenstationen ESTA verwendet werden und eignet sich zum Hinterbau von bauseitig vorhandenen Außenstationen.
- In reinen Audio-Anlagen sind keine Videoverteiler erforderlich. Max. 16 Innenstationen je Zweig können beliebig 2-adrig angeschlossen werden.
- Empfehlung: Video-Verteiler installieren damit später einfach auf Video umgerüstet werden kann.

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Audio-Kit i2Audio + 2Draht 1 bis 16 Teilnehmer	1	**REK001Y**



REK009Y

Basic-Kit Audio 2Draht

Systemtechnologie:	2Draht

- Türlautsprecher ELA-100
- RED321Y AUDIO-Auskoppler UP
- Tastenexpander BTE-116
- RED011Y Strangversorgung mit Relais REG
- ST320, Sicherheitstrafo 230V/12V 18VA 2TE

- Für die Verwendung von i2 Komponenten im 2D System.
- In reinen Audio-Anlagen sind keine Videoverteiler erforderlich. Max. 16 Innenstationen je Zweig können beliebig 2-adrig angeschlossen werden.
- Empfehlung: Video-Verteiler installieren damit später einfach auf Video umgerüstet werden kann.

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Audio Kit Basic 2Draht 1 bis 16 Teilnehmer (BTE-116)	1	**REK009Y**

ELCOM.ESTA Außenstationen UP Kontur Edelstahl - Audio

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet matt
Montageart:	für senkrechte Montage
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Putzausgleich:	12 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
Für Beschriftungsband:	12 mm
Abmessungen Namensschild (B x H):	60 x 15 mm
Material Ruftaster:	Ruftaster Edelstahl

- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Ruftaster 1-reihig angeordnet
- Gehäuse UP aus Edelstahl mit Mauerankern und ausstellbaren Auflageblechen
- Namensschildwechsel von vorne mit AVZ-SRN Namensschild-Schlüssel
- langlebige, homogene weiße LED Namensschild-Hinterleuchtung
- Demontageschutz durch Schrauben Spezial ZY
- flächenbündige Namensschilder
- Leitungseinführungen seitlich und rückseitig
- mit Sicherungsseil, Schlüssel Spezial ZY, AVZ-SRN Namensschild-Schlüssel und Lichteinlage
- mit vormontierter ELA-100 Türlautsprecher Rasthalterung für eine werkzeuglose Schnellmontage
- Türlautsprecher ist nicht im Lieferumfang enthalten



1101180

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
ELA-100 Türlautsprecher EB i2Audio	1702120	842
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	842

Bezeichnung	Anzahl der Klingeltasten	Abmessungen Frontplatte (B x H x T)	Abmessungen UP-Gehäuse (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
TVG-1/1	1	150 x 255 x 2 mm	130 x 235 x 55 mm	1	**1101180**
TVG-2/1	2	150 x 255 x 2 mm	130 x 235 x 55 mm	1	**1102180**
TVG-3/1	3	150 x 315 x 2 mm	130 x 295 x 55 mm	1	**1103180**
TVG-4/1	4	150 x 315 x 2 mm	130 x 295 x 55 mm	1	**1104180**
TVG-5/1	5	150 x 375 x 2 mm	130 x 355 x 55 mm	1	**1105180**
TVG-6/1	6	150 x 375 x 2 mm	130 x 355 x 55 mm	1	**1106180**
TVG-7/1	7	150 x 435 x 2 mm	130 x 415 x 55 mm	1	**1107180**
TVG-8/1	8	150 x 435 x 2 mm	130 x 415 x 55 mm	1	**1108180**
TVG-9/1	9	150 x 495 x 2 mm	130 x 475 x 55 mm	1	**1109180**
TVG-10/1	10	150 x 495 x 2 mm	130 x 475 x 55 mm	1	**1110180**
TVG-11/1	11	150 x 555 x 2 mm	130 x 535 x 55 mm	1	**1111180**
TVG-12/1	12	150 x 555 x 2 mm	130 x 535 x 55 mm	1	**1112180**
TVG-4/2	4	230 x 265 x 2 mm	210 x 245 x 55 mm	1	**1104181**
TVG-6/2	6	230 x 265 x 2 mm	210 x 245 x 55 mm	1	**1106181**
TVG-8/2	8	230 x 325 x 2 mm	210 x 305 x 55 mm	1	**1108181**
TVG-10/2	10	230 x 325 x 2 mm	210 x 305 x 55 mm	1	**1110181**
TVG-12/2	12	230 x 385 x 2 mm	210 x 365 x 55 mm	1	**1112181**
TVG-14/2	14	230 x 385 x 2 mm	210 x 365 x 55 mm	1	**1114181**
TVG-16/2	16	230 x 445 x 2 mm	210 x 425 x 55 mm	1	**1116181**
TVG-18/2	18	230 x 445 x 2 mm	210 x 425 x 55 mm	1	**1118181**
TVG-9/3	9	335 x 295 x 2 mm	315 x 275 x 55 mm	1	**1109182**
TVG-12/3	12	335 x 295 x 2 mm	315 x 275 x 55 mm	1	**1112182**
TVG-15/3	15	335 x 355 x 2 mm	315 x 335 x 55 mm	1	**1115182**
TVG-18/3	18	335 x 355 x 2 mm	315 x 335 x 55 mm	1	**1118182**



4821180

ELCOM.MODESTA Standsäulen

Farbe: Edelstahl, Metall gebürstet
Material / Oberfläche: Edelstahl-Oberfläche senkrecht gebürstet
Abmessungen Modulaufnahme (B x H): 120 mm
Materialstärke Fußplatte: 10 mm
Materialstärke Säule: 2 mm

- freistehende Montage, mit Edelstahl-Fußplatte
- für MODESTA Edelstahl-Module flächenbündige rückseitige Verschraubung der Module im Rahmen
- Leitungseinführungen von unten in ein Doppelrohr im Säulenkorpus
- rückseitige Revisionsklappe mit Federscharnier
- geschlossen mit Inbus-Edelstahlschraube M2,5 x 5 mm
- mit Moosgummi-Dichtung

Bezeichnung	Abmessungen Fußplatte (B x T)	Abmessungen Säule (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
SMT-1/1EM	345 x 150 mm	195 x 1360 x 84 mm	1	**4821180**
SMT-2/1EM	345 x 150 mm	195 x 1490 x 84 mm	1	**4822180**
SMT-3/1EM	345 x 150 mm	195 x 1620 x 84 mm	1	**4823180**
SMT-4/1EM	345 x 150 mm	195 x 1620 x 84 mm	1	**4824180**
SMT-4/2EM	475 x 150 mm	325 x 1490 x 84 mm	1	**4824280**
SMT-6/2EM	475 x 150 mm	325 x 1620 x 84 mm	1	**4826280**



4821181

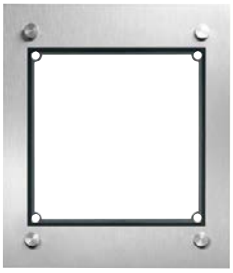
ELCOM.MODESTA Standsäulen inkl. Flächenleuchte

Farbe: Edelstahl, Metall gebürstet
Material / Oberfläche: Edelstahl-Oberfläche senkrecht gebürstet
Abmessungen Modulaufnahme (B x H): 120 mm
Materialstärke Fußplatte: 10 mm
Materialstärke Säule: 2 mm

- freistehende Montage, mit Edelstahl-Fußplatte
- für MODESTA Edelstahl-Module flächenbündige rückseitige Verschraubung der Module im Rahmen
- Leitungseinführungen von unten in ein Doppelrohr im Säulenkorpus
- rückseitige Revisionsklappe mit Federscharnier
- geschlossen mit Inbus-Edelstahlschraube M2,5 x 5 mm
- mit Moosgummi-Dichtung

Bezeichnung	Abmessungen Fußplatte (B x T)	Abmessungen Säule (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
SMT-1/1EM FL	345 x 150 mm	195 x 1360 x 84 mm	1	**4821181**
SMT-2/1EM FL	345 x 150 mm	195 x 1490 x 84 mm	1	**4822181**
SMT-3/1EM FL	345 x 150 mm	195 x 1620 x 84 mm	1	**4823181**
SMT-4/1EM FL	345 x 150 mm	195 x 1620 x 84 mm	1	**4824181**
SMT-4/2EM FL	345 x 150 mm	325 x 1490 x 84 mm	1	**4824282**
SMT-6/2EM FL	345 x 150 mm	325 x 1620 x 84 mm	1	**4826281**

ELCOM.MODESTA Modul-Rahmen Unterputz



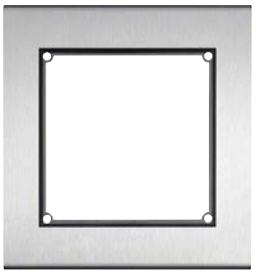
4011181

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen Modulaufnahme (B x H):	120 mm
Materialstärke Gehäuse UP:	0.8 mm

- für MODESTA Edelstahl-Module flächenbündige rückseitige Verschraubung der Module im Rahmen
- Edelstahl UP-Gehäuse mit Leitungseinführungen seitlich und rückseitig
- Edelstahlgehäuse mit ausstellbarer Montagehilfe
- Demontageschutz durch Schrauben Spezial ZY
- mit Fugendichtungsband
- mit Moosgummi-Dichtung

Bezeichnung	Abmessungen Frontplatte (B x H x T)	Abmessungen UP-Gehäuse (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
FMU-1/1EM	155 x 180 x 2 mm	135 x 155 x 55 mm	1	**4011181**
FMU-2/1EM	155 x 310 x 2 mm	135 x 285 x 55 mm	1	**4012181**
FMU-3/1EM	155 x 440 x 2 mm	135 x 415 x 55 mm	1	**4013181**
FMU-4/1EM	155 x 580 x 2 mm	135 x 555 x 55 mm	1	**4014181**
FMU-4/2EM	285 x 310 x 2 mm	265 x 285 x 55 mm	1	**4014281**
FMU-6/2EM	285 x 440 x 2 mm	265 x 415 x 55 mm	1	**4016281**

ELCOM.MODESTA Modul-Rahmen Aufputz



4031181

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen Modulaufnahme (B x H):	120 mm
Materialstärke Gehäuse AP:	1 mm

- für MODESTA Edelstahl-Module flächenbündige rückseitige Verschraubung der Module im Rahmen
- Leitungseinführungen rückseitig
- Edelstahlgehäuse mit ausstellbarer Montagehilfe
- schraubenlose Klappmechanik mit Federverschluss
- mit Moosgummi-Dichtung
- mit Fugendichtungsband
- die Wandmontageabmessungen (B und H) sind um 23 mm kleiner als die Außenabmessungen
- mit Sicherungsseil und Schlüssel für ESTA/MODESTA AP

Bezeichnung	Abmessungen Gehäuse (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
FMO-1/1EM	170 x 180 x 48 mm	1	**4031181**
FMO-2/1EM	170 x 310 x 48 mm	1	**4032181**
FMO-3/1EM	170 x 440 x 48 mm	1	**4033181**
FMO-4/1EM	170 x 570 x 48 mm	1	**4034181**
FMO-4/2EM	300 x 310 x 48 mm	1	**4034281**
FMO-6/2EM	300 x 440 x 48 mm	1	**4036281**



5812010

drehfix®

ELCOM.MODESTA LRM-110 Lautsprecher Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Montageart:	Einbauinstallation
Türöffnerkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- Türöffnen nur bei Verbindung oder jederzeit
- Quittierungstöne ein-/ausgeschaltet
- Ausgrenzung defekter Ruftaster
- potenzialfreier Türöffnerkontakt
- Lichttaster Anschluss
- für BTE-116 Tastenexpander
- Lautsprecher-Lautstärke einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit einstellbar
- Sprachwaagen-Steuerung
- Rückkopplungsunterdrückung
- Mithörsperre
- Geräte-Einstellungen über Drehregler und DIP-Schalter
- Hinweistext: Verwendung in 2D System nur in Verbindung mit Audioauskoppler oder bei Anschluss an a/b Klemme der Strangversorgung.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	842

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
LRM-110 Türlautsprecher-Modul mit Rechteckstanzung EB i2Audio	1	**5812010**



5812040

drehfix®

ELCOM.MODESTA LQM-110 Lautsprecher Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen Frontplatte (B x H x T):	120 x 120 x 2 mm
Montageart:	Einbauinstallation
Türöffnerkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A
Betriebsspannung über Bus:	24 V DC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- zum Einbau in Außenstationen und Briefkastenanlagen
- Türöffnen nur bei Verbindung oder jederzeit
- Quittierungstöne ein-/ausgeschaltet
- Ausgrenzung defekter Ruftaster
- Lautsprecher-Lautstärke einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit einstellbar
- Sprachwaagen-Steuerung
- Rückkopplungsunterdrückung
- Mithörsperre
- potenzialfreier Türöffnerkontakt
- Lichttaster Anschluss
- für BTE-116 Tastenexpander
- Geräte-Einstellungen über Drehregler und DIP-Schalter
- Hinweistext: Verwendung in 2D System nur in Verbindung mit Audioauskoppler oder bei Anschluss an a/b Klemme der Strangversorgung.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	842

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
LQM-110 Türlautsprecher-Modul mit Quadratstanzung EB i2Audio	1	**5812040**

ELCOM.MODESTA CZM 1-fach Taster Modul



5810121

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Namensschild-Einlage (B x H):	50 x 12 mm
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 31 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- Namensschildwechsel von vorne mit AVZ-SRN Namensschild-Schlüssel
- flächenbündiges Zentra Namensschild
- langlebige, homogene weiße LED Namensschild-Hinterleuchtung
- Ruftaster 1-reihig angeordnet
- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	842
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
CZM-110 Rundtaster-Modul 1/1 mit LED-Namensschild EB	1	**5810121**

ELCOM.MODESTA CZM 2-fach Taster Modul



5810122

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Namensschild-Einlage (B x H):	50 x 12 mm
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 31 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- Namensschildwechsel von vorne mit AVZ-SRN Namensschild-Schlüssel
- flächenbündiges Zentra Namensschild
- langlebige, homogene weiße LED Namensschild-Hinterleuchtung
- Ruftaster 1-reihig angeordnet
- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	842
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
CZM-120 Rundtaster-Modul 2/1 mit LED-Namensschild EB	1	**5810122**

ELCOM.MODESTA CZM 3-fach Taster Modul



5810123

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Namensschild-Einlage (B x H):	50 x 12 mm
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 31 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- Namensschildwechsel von vorne mit AVZ-SRN Namensschild-Schlüssel
- flächenbündiges Zentra Namensschild
- langlebige, homogene weiße LED Namensschild-Hinterleuchtung
- Ruftaster 1-reihig angeordnet
- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	842
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
CZM-130 Rundtaster-Modul 3/1 mit LED-Namensschild EB	1	**5810123**



5810124

ELCOM.MODESTA CZM 4-fach Taster Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Namensschild-Einlage (B x H):	50 x 12 mm
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 31 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- Namensschildwechsel von vorne mit AVZ-SRN Namensschild-Schlüssel
- flächenbündiges Zentra Namensschild
- langlebige, homogene weiße LED Namensschild-Hinterleuchtung
- Ruftaster 1-reihig angeordnet
- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	842
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
CZM-140 Rundtaster-Modul 4/1 mit LED-Namensschild EB	1	**5810124**



5810125

ELCOM.MODESTA CZM Taster Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Namensschild-Einlage (B x H):	85 x 55 mm
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 32 mm
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- flächenbündiges Namensschild
- Namensschildwechsel von hinten, rückseitig verschraubt
- langlebige, homogene weiße LED Namensschild-Hinterleuchtung
- Ruftaster 1-reihig angeordnet
- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	842
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
CZM-210 Rundtaster-Modul 1/1 mit großem LED-Namensschild EB	1	**5810125**

ELCOM.MODESTA GZM 1-fach Taster Modul Gravur

Farbe: Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Namensschild (B x H): 60 x 15 mm
Abmessungen (B x H x T): 120 x 120 x 31 mm
Materialstärke Edelstahl: 2 mm
Betriebstemperatur: -20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- flächenbündiges Edelstahl Gravur-Namensschild
- Namensschildwechsel von hinten, rückseitig verschraubt
- Ruftaster 1-reihig angeordnet

- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	842
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809



5810171

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
GZM-110 Rundtaster-Modul 1/1 mit Gravur-Namensschild EB	1	**5810171**

ELCOM.MODESTA GZM 2-fach Taster Modul Gravur

Farbe: Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Namensschild (B x H): 60 x 15 mm
Abmessungen (B x H x T): 120 x 120 x 31 mm
Materialstärke Edelstahl: 2 mm
Betriebstemperatur: -20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- flächenbündiges Edelstahl Gravur-Namensschild
- Namensschildwechsel von hinten, rückseitig verschraubt
- Ruftaster 1-reihig angeordnet

- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	842
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809



5810172

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
GZM-120 Rundtaster-Modul 2/1 mit Gravur-Namensschild EB	1	**5810172**

ELCOM.MODESTA GZM 3-fach Taster Modul Gravur

Farbe: Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Namensschild (B x H): 60 x 15 mm
Abmessungen (B x H x T): 120 x 120 x 31 mm
Materialstärke Edelstahl: 2 mm
Betriebstemperatur: -20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- flächenbündiges Edelstahl Gravur-Namensschild
- Namensschildwechsel von hinten, rückseitig verschraubt
- Ruftaster 1-reihig angeordnet

- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	842
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809



5810173

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
GZM-130 Rundtaster-Modul 3/1 mit Gravur-Namensschild EB	1	**5810173**

ELCOM.MODESTA GZM 4-fach Taster Modul Gravur

Farbe: Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Namensschild (B x H): 60 x 15 mm
Abmessungen (B x H x T): 120 x 120 x 31 mm
Materialstärke Edelstahl: 2 mm
Betriebstemperatur: -20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- flächenbündiges Edelstahl Gravur-Namensschild
- Namensschildwechsel von hinten, rückseitig verschraubt
- Ruftaster 1-reihig angeordnet

- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	842
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809



5810174

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
GZM-140 Rundtaster-Modul 4/1 mit Gravur-Namensschild EB	1	**5810174**

ELCOM.MODESTA GZM Taster Modul Gravur

Farbe: Edelstahl, Metall gebürstet
Abmessungen Namensschild (B x H): 80 x 50 mm
Abmessungen (B x H x T): 120 x 120 x 32 mm
Materialstärke Edelstahl: 2 mm
Betriebstemperatur: -20…55 °C

- flächenbündige Montage in MODESTA Rahmen
- flächenbündiges Edelstahl Gravur-Namensschild
- Namensschildwechsel von hinten, rückseitig verschraubt
- Ruftaster 1-reihig angeordnet

- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Achtung! Für den Anschluss an ein Kamera oder Lautsprecher Modul für REN Taster wird ein Ruftaster Anschlussmodul benötigt.

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	Best.Nr.	Seite
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	842
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809



5810175

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
GZM-210 Rundtaster-Modul 1/1 mit großem Gravur-Namensschild EB	1	**5810175**



5810700

ELCOM.MODESTA KPM-200 Transponder-Leser Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Wechslerkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A
Betriebsspannung:	12 ... 15 V~/12 ... 24 V=
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 31 mm
Abmessungen Ausschnitt Leseeinheit (B x H):	80 mm
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- Zugangskontrolle über RFID-Transponder
- Standalone-Betrieb ohne weitere Steuereinheit
- Speicherplatz für bis zu 200 Ausweise/Transponder
- selektives Löschen einzelner Ausweise
- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- Programmierung über mitgelieferte Mastercard
- weitere Mastercards definierbar, auch für mehrere Geräte
- hinter flächenbündiger Acrylglas-Scheibe
- aufgezogenes „Funk-Schlüssel“ Symbol
- 2-stelliges LED-Display für Anzeige des aktivierten Speicherplatzes
- Relais-Schaltdauer von 0,5 bis 9 Sekunden programmierbar
- Mastercard zur Programmierung im Lieferumfang enthalten
- Keypass-Transponder für Benutzer sind nicht im Lieferumfang enthalten
- Spannungsversorgung nicht im Lieferumfang enthalten

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KPM-200 Transponderleser-Modul EB	1	**5810700**



5810790

ELCOM.MODESTA KPM-900 Modul für Fremdfabrikat Leser

Farbe:	Edelstahl/schwarz glänzend, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 27 mm
Abmessungen Ausschnitt Leseeinheit (B x H):	76 mm
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- für den Einbau von Fremdkartenlesern
- hinter flächenbündiger, schwarz bezogener Acrylglas-Scheibe
- nach Beistellung und Prüfung auf technische Machbarkeit
- Elektronikkomponenten sind nicht im Lieferumfang enthalten

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KPM-900 Modul für Fremdfabrikat Leser EB	1	**5810790**



5810800

ELCOM.MODESTA KSM-100 Schlüsseltaster Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Schaltkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 26 mm
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- mit ungleichen Schließungen
- DIN-Profil Halbzylinder mit 3 Schlüsseln
- je Schließseite ein potenzialfreier Schließer Tastkontakt 24 V/1 A

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
KSM-100 Schlüsseltaster-Modul EB	1	**5810800**



5810600

ELCOM.MODESTA CLM-200 Codeschloss Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Wechslerkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A
Betriebsspannung:	12 V~/15 V=
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 26 mm
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- Edelstahl-Oberfläche quer gebürstet
- Relais-Schaltdauer von 1 bis 99 Sekunden programmierbar
- 2 potenzialfreie Schaltkontakte 24 V/1 A
- eigene Code-Definition für jedes Relais
- eigene Schaltdauer für jedes Relais

- Toggle-Funktion für jedes Relais programmierbar
- flächenbündiger Edelstahl-Tastenblock
- Tasten aus Edelstahl, Nummern und Symbole lasergraviert
- Programmierung über Tastatur mittels Mastercode

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Sicherheitstrafo 230V/12V 18VA 2PLE	ST320	840

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
CLM-200 Codeschloss-Modul EB	1	**5810600**

ELCOM.MODESTA LIM-100 LED-Infomodul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung:	12 V AC
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 27,5 mm
Sichtfenster:	80 mm
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- mit weißen LEDs und Diffusor-Scheibe
- Abstrahlrichtung nach vorne
- geeignet für Einleger oder mechanische Gravur
- beschriftbares Lichtmodul hinter flächenbündiger Makrolon-Scheibe

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Sicherheitstrafo 230V/12V 18VA 2PLE	ST320	840



5810240

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
LIM-100 LED Info-Modul EB	1	**5810240**

ELCOM.MODESTA STM-100 Taster Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung:	12 V AC/DC
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 44 mm
Betriebstemperatur:	-20…55 °C

- Abstrahlrichtung nach vorne
- Lichtaustritt direkt strahlend
- beleuchtet mit 6 grünen LED´s
- lasergraviertes Rollstuhlfahrer-Symbol
- integrierter LED-beleuchteter Edelstahl-Drucktaster

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	842
Ruftaster Anschlussmodul mit Halterung EB	REH312Y	809



5810111

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
STM-100 Taster-Modul mit LED und Lasergravur Rollstuhl	1	**5810111**

ELCOM.MODESTA AMM-100 Blindverschluss Modul

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 18 mm

- zur Abdeckung von Leerfeldern oder zukünftigen Erweiterungen
- geeignet für individuelle Lasergravuren



5810400

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
AMM-100 Blindverschluss-Modul EB	1	**5810400**

ELCOM.MODESTA HDM-100 Modul mit Schalterdose

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Ausschnitt Funktionseinheit (Ø):	68 mm
Abmessungen (B x H x T):	120 x 120 x 63 mm

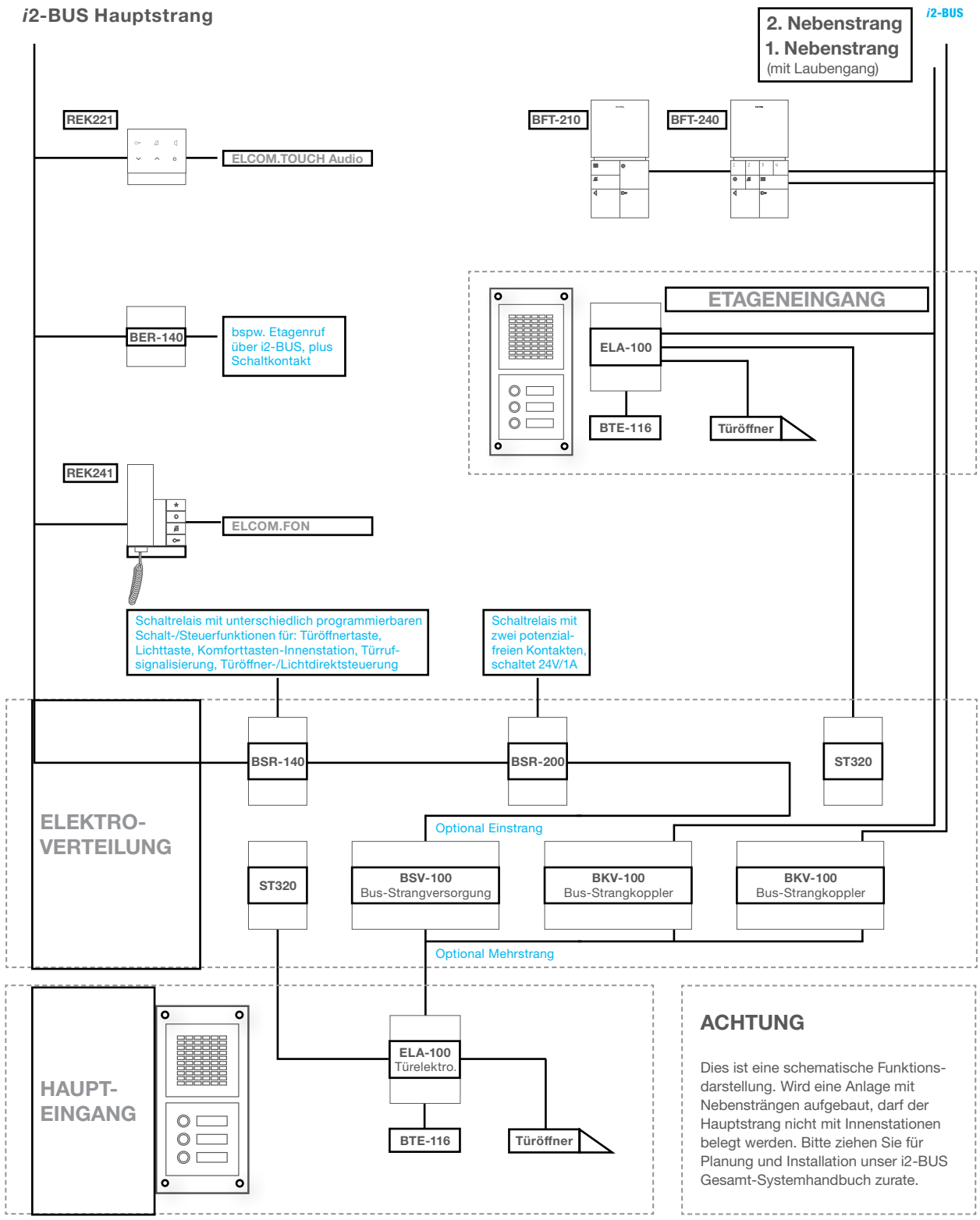
- mit montierter Hohlwanddose 68 mm
- zum Einbau von Schaltern und Steckdosen
- Vorbereitung für 68 mm Hohlwanddose



5810300

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
HDM-100 Modul mit Schalterdose EB	1	**5810300**

Funktionsschema i2 Audio System



ACHTUNG

Dies ist eine schematische Funktions-darstellung. Wird eine Anlage mit Nebensträngen aufgebaut, darf der Hauptstrang nicht mit Innenstationen belegt werden. Bitte ziehen Sie für Planung und Installation unser i2-BUS Gesamt-Systemhandbuch zurate.

1+n Technik

Die 1+n-Audiotechnologie wurde von ELCOM für den Wohnungsbau entwickelt. Einrichtung und Betrieb einer Audio-Kommunikationsanlage sind unkompliziert und kostengünstig möglich. Installiert wird die Anlage mit einer gemeinsamen Ader sowie einer Rufader für jeden einzelnen Teilnehmer – n steht für die Zahl der Innenstationen, die direkt mit der Außenstation verbunden werden. Für die Funktionen Klingeln, Sprechen und Türöffnen ist eine Programmierung nicht notwendig.



26

Seite

Innenstationen	856
Systemkomponenten	858
Außenstationen	860
Technik	862



1308100

IP30

ELCOM.HAT-402 Innenstation mit Hörer

Abmessungen (B x H x T): 100 x 192 x 50 mm
Betriebstemperatur: 5…40 °C

- Aufputz-Montage oder auf Einbaudose
- für senkrechte Montage
- Funktionstasten für Türöffner und Licht
- 2 Silikontasten
- 1 Ruftonmelodie
- Tür- und Etagenruf Ruftonzuordnung mit ERG Etagenrufgenerator
- Lautstärke für Hören stufenweise einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit stufenlos einstellbar
- Vollduplex-Hörerbetrieb
- akustische und optische Rufsignalisierung
- Parallelbetrieb von bis zu 3 Innenstationen
- Mithörsperre bei Einsatz von RMS Modulen
- abhörsicher bei nicht aufgelegtem Hörer
- komfortable Magnet-Hörerhalterung mit Reed-Kontakt
- Anschluss für Etagenruftaster
- Anschluss für optionales Rufrelais

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
ELCOM.ELA-402 Türlautsprecher	1204..	858
Optionales Zubehör		
ELCOM.RMS Mithörsperren	14002..	858
ERG-402 Etagenruf-Generator 4 Ruftöne zur Rufunterscheidung	1201024	858
TKA-UNI Tischkonsole für HAT-402, BHT-200/280, BFT-200	1301200	856
NSG-802 Nebensignalgerät AP 1+n	1309010	856
RSR-402 Rufrelais für HAT-402 EB 1+n	1400040	858

Farbe	VPE	Best.Nr.
verkehrsweiß matt	1	**1308100**



1301200

Tischkonsole für ELCOM.HAT-402 und ELCOM.BFT/BHT-200/280

Farbe: Edelstahl/Glas polarweiß, Metall gebürstet
Länge Anschlusskabel: 3 m

- Freistehend, Montage der Innenstation auf Befestigungsbolzen
- hochwertige Glas-/Edelstahl-Kombination
- Befestigungsmimik mit Abstandsrohr auf Grundplatte mit Gummifüßen
- flexibles Anschlusskabel mit RJ45-Stecker
- 2Draht-Video: Video-Abzweiger erforderlich
  6Draht-Video: Videoverteiler BVV erforderlich

Passend zu	Best.Nr.	Seite
Verpflichtendes Zubehör		
BHT-200 Innenstation Audio mit Hörer Standard AP i2Audio	1702000	837
BHT-280 Innenstation Audio mit Hörer Komfort AP i2Audio	1702800	837
BFT-200 WS Innenstation Audio AP i2Audio	1712000	837

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
TKA-UNI Tischk.HAT402 BHT-200/280 BFT200	1	**1301200**



1309010

IP20

ELCOM.NSG-802 Nebensignalgerät AP

Farbe: weiß matt
Abmessungen (B x H x T): 52 x 93 x 68 mm
Betriebstemperatur: 5…40 °C

- für Wandaufputz-Montage
- Multiton-Ruf
- Lautstärke für Ruftonmelodie stufenlos einstellbar
- Rufsignalisierung

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
NSG-802 Nebensignalgerät AP 1+n	1	**1309010**

AEK - 1+n Audio-Kit

Systemtechnologie: 1+n-Audio
Farbe: verkehrsweiß matt

- Audio-Innenstation HAT-402
- Türlautsprecher ELA-402
- Netztransformator NTR-812
- Mithörsperre RMS-4HS

Bezeichnung	Anzahl Innenstationen	VPE	Best.Nr.
AEK-1 Audio Kit 1/1 1+n	1	1	**1000141**
AEK-2 Audio Kit mit Mithörsperre, 2/1 1+n	2	1	**1000142**



1000141



1204310

ELCOM.ELA-402 Türlautsprecher

Abmessungen (B x H x T):	75 x 99 x 27 mm
Türöffnerkontakt potenzialfrei:	max. 24V/1A

ELA-402 - Einbau Türelektronik
Zum Einbau in vorhandene Sprechfächer von BK-Anlagen und ESTA Außenstationen.

- zum Einbau in Außenstationen und Briefkastenanlagen
- für Lautsprecher-Rasthalterung in Außenstation
- Verschraubung über Befestigungslöcher
- mit rückseitigen Service-LEDs für abgehenden Ruf und Sprechverbindung/Türöffner
- Mikrofon für optimale Positionierung platzierbar
- Lautsprecher-Lautstärke einstellbar
- Mikrofon-Empfindlichkeit einstellbar
- integrierter Alphaton-Generator

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
ELA-402 Türlautsprecher mit Rufgenerator EB 1+n	1	**1204310**
ELA-402 ERG Türlautsprecher mit Etagenruf-Generator EB 1+n	1	**1204313**



1400204

IP20

ELCOM.RMS Mithörsperren

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	3 TE
Betriebstemperatur:	5…40 °C

- schaltet nur die gerufene Innenstation frei
- 1x ankommend in 10x abgehend
- kaskadierbar

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
RMS-4 HS Mithörsperre 4 Teilnehmer REG 1+n	1	**1400204**
RMS-10 HS Mithörsperre 10 Teilnehmer REG 1+n	1	**1400210**



1201024

IP20

ELCOM.ERG-402 Etagenruf-Generator

Betriebsspannung:	12 V AC
Breite Reiheneinbaugerät (REG):	3 TE
Betriebstemperatur:	5…40 °C

- Erzeugung eines Tonrufs zur Rufunterscheidung
- Etagen Ruftonzuordnung
- 4 Ruftöne über DIP-Schalter wählbar

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
ERG-402 Etagenruf-Generator 4 Ruftöne zur Rufunterscheidung REG 1+n	1	**1201024**



1400040

IP20

ELCOM.RSR-402 Rufschaltrelais für HAT-402

Schließerkontakt Schaltstrom:	1 A
Schließerkontakt Schaltspannung:	24 V
Betriebstemperatur:	-20…60 °C
Montageart:	Einbauinstallation

- Schalten durch Türrufsignalisierung
- Anschaltung zusätzlicher Signalgeräte
- potenzialfreier Relais-Schaltkontakt
- zum Einbau in Innenstation

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
HAT-402 Innenstation Audio mit Hörer AP 1+n	1308100	856

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
RSR-402 Rufrelais für HAT-402 EB 1+n	1	**1400040**

Sicherheitstransformator REG

Breite Reiheneinbaugerät (REG):	2 TE
Betriebstemperatur:	-20…35 °C
Leistungsaufnahme:	18 VA
Bemessungsbetriebsspannung Ue:	230 V
Ausgangsspannung:	12 V
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter:	4mm^2
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter:	6mm^2
Leitungslänge zum Türöffner 0,5 A:	max. 100 m
Leitungslänge zum Türöffner 1 A:	max. 50 m



ST320

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Sicherheitstrafo 230V/12V 18VA 2PLE	1	**ST320**



1101180

ELCOM.ESTA Außenstationen UP Kontur Edelstahl - Audio

Farbe:	Edelstahl, Metall gebürstet matt
Montageart:	für senkrechte Montage
Materialstärke Edelstahl:	2 mm
Betriebsspannung LED:	12 V AC
Für Beschriftungsband:	12 mm
Abmessungen Namensschild (B x H):	60 x 15 mm
Material Ruftaster:	Ruftaster Edelstahl

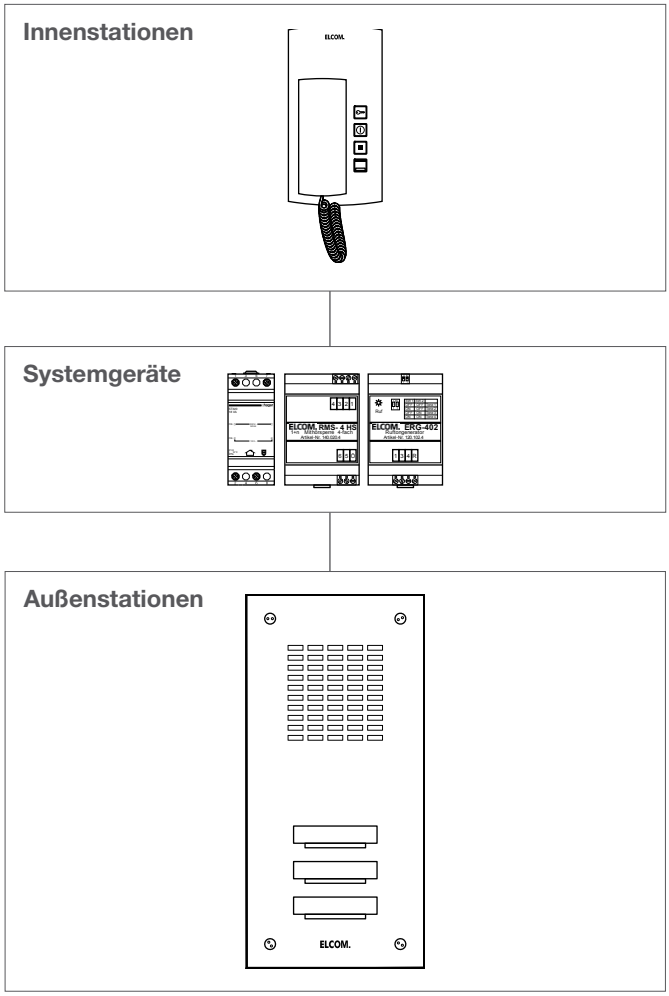
- Ruftaster rund, rückseitig mit Mutter verschraubt
- Ruftaster 1-reihig angeordnet
- Gehäuse UP aus Edelstahl mit Mauerankern und ausstellbaren Auflageblechen
- Namensschildwechsel von vorne mit AVZ-SRN Namensschild-Schlüssel
- langlebige, homogene weiße LED Namensschild-Hinterleuchtung
- Demontageschutz durch Schrauben Spezial ZY
- flächenbündige Namensschilder
- Leitungseinführungen seitlich und rückseitig
- mit vormontierter ELA-402 Türlautsprecher Rasthalterung für eine werkzeuglose Schnellmontage
- Türlautsprecher ist nicht im Lieferumfang enthalten

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
ELA-402 Türlautsprecher EB 1+n	1204310	858
BTE-116 Taster-Expander EB	1703116	842

Bezeichnung	Anzahl der Klingeltasten	Abmessungen Frontplatte (B x H x T)	Abmessungen UP-Gehäuse (B x H x T)	VPE	Best.Nr.
TVG-1/1	1	150 x 255 x 2 mm	130 x 235 x 55 mm	1	**1101180**
TVG-2/1	2	150 x 255 x 2 mm	130 x 235 x 55 mm	1	**1102180**
TVG-3/1	3	150 x 315 x 2 mm	130 x 295 x 55 mm	1	**1103180**
TVG-4/1	4	150 x 315 x 2 mm	130 x 295 x 55 mm	1	**1104180**
TVG-5/1	5	150 x 375 x 2 mm	130 x 355 x 55 mm	1	**1105180**
TVG-6/1	6	150 x 375 x 2 mm	130 x 355 x 55 mm	1	**1106180**
TVG-7/1	7	150 x 435 x 2 mm	130 x 415 x 55 mm	1	**1107180**
TVG-8/1	8	150 x 435 x 2 mm	130 x 415 x 55 mm	1	**1108180**
TVG-9/1	9	150 x 495 x 2 mm	130 x 475 x 55 mm	1	**1109180**
TVG-10/1	10	150 x 495 x 2 mm	130 x 475 x 55 mm	1	**1110180**
TVG-11/1	11	150 x 555 x 2 mm	130 x 535 x 55 mm	1	**1111180**
TVG-12/1	12	150 x 555 x 2 mm	130 x 535 x 55 mm	1	**1112180**
TVG-4/2	4	230 x 265 x 2 mm	210 x 245 x 55 mm	1	**1104181**
TVG-6/2	6	230 x 265 x 2 mm	210 x 245 x 55 mm	1	**1106181**
TVG-8/2	8	230 x 325 x 2 mm	210 x 305 x 55 mm	1	**1108181**
TVG-10/2	10	230 x 325 x 2 mm	210 x 305 x 55 mm	1	**1110181**
TVG-12/2	12	230 x 385 x 2 mm	210 x 365 x 55 mm	1	**1112181**
TVG-14/2	14	230 x 385 x 2 mm	210 x 365 x 55 mm	1	**1114181**
TVG-16/2	16	230 x 445 x 2 mm	210 x 425 x 55 mm	1	**1116181**
TVG-18/2	18	230 x 445 x 2 mm	210 x 425 x 55 mm	1	**1118181**
TVG-9/3	9	335 x 295 x 2 mm	315 x 275 x 55 mm	1	**1109182**
TVG-12/3	12	335 x 295 x 2 mm	315 x 275 x 55 mm	1	**1112182**
TVG-15/3	15	335 x 355 x 2 mm	315 x 335 x 55 mm	1	**1115182**
TVG-18/3	18	335 x 355 x 2 mm	315 x 335 x 55 mm	1	**1118182**

ELCOM.

1+n Systemaufbau



Werden Wirtschaftlichkeit, einfache Installation und hohe Betriebssicherheit von einer Türsprechanlage verlangt, so bietet das 1+n System hierfür die optimale Lösung. Zur Installation einer 1+n Sprechanlage genügt ein gemeinsamer Rückleiter „1“ und pro Wohnung ein Individualleiter „n“.

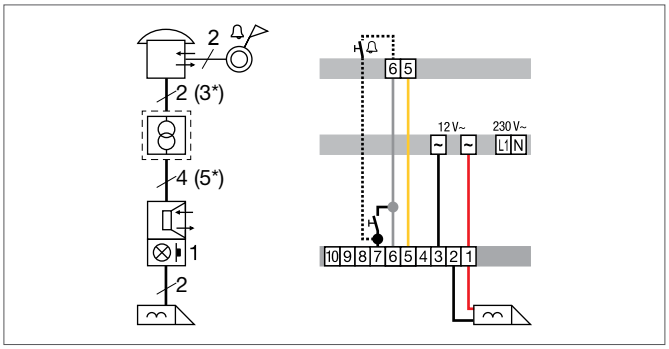
Diese Kabelstruktur ist beim Umrüsten einer alten Klingelanlage bereits vorhanden. Auf eine zusätzliche Installation von Leitungen kann daher verzichtet werden. Für die hohe Betriebssicherheit und Mehrteilnehmer-Regelung der 1+n Sprechanlage ist die zentrale Ruf-Mithörsperre (RMS) verantwortlich. Diese schaltet in Mehrteilnehmer-Anlagen immer nur den zuletzt gerufenen Teilnehmer zum Türlautsprecher durch. Alle anderen Teilnehmer bleiben abgeschaltet. Bei einem Defekt oder Kurzschluss in einer Wohnung ist nur der jeweilige Teilnehmer betroffen, die übrigen Teilnehmer bleiben betriebsbereit.

Die Funktionen Türruf, Etagenruf, Sprechen im Voll-Duplex-Betrieb und Türöffner können realisiert werden.

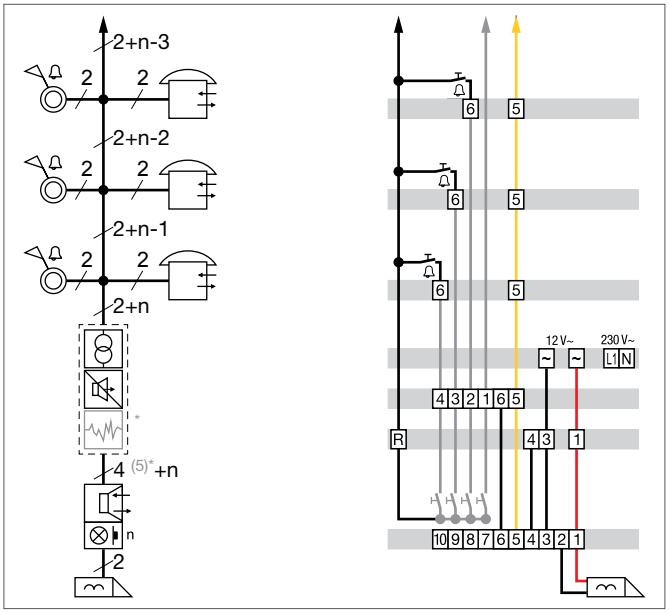
Innenstationen
Geeignet für die Wandmontage und auf Gerätedosen, mit Türöffnertaste, elektronischem Rufton, Rufabsteller und Anschluss für Etagenruftaster

Außenstationen
Zum Einbau in ESTA/STABILA Außenstationen und vorhandene Sprechfächer von BK-Anlagen.

Ein Teilnehmer

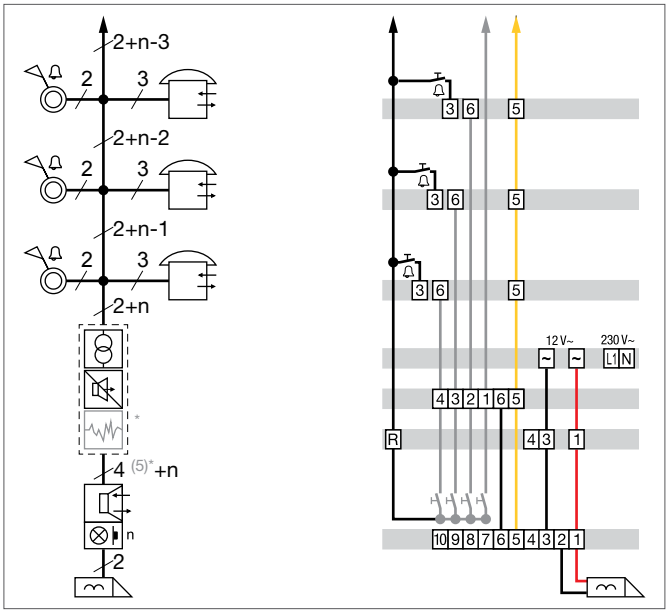


Mehr Teilnehmer



Wird während eines Gesprächs mit der Außenstation in der Anlage ein Etagentaster betätigt ist das Gespräch beendet.

Mehr Teilnehmer ohne Gesprächsabbruch



Leitungstyp und Leitungslängen
Für die ELCOM 1+n Sprechanlage können Klingeldrähte, Schwachstromleitungen oder Fernmeldeleitungen verwendet werden. Um eine sichere Funktion zu Gewährleisten, dürfen die maximalen Schleifenwiderstände nicht überschritten werden.

Adern	Zwischen		Schleifen-widerstand	Länge [m] / Kupferader Ø [mm]		
				J-Y(ST)Y 0,6 / 2x0,6	J-Y(ST)Y 0,8 / 2x0,8	CAT 0,5/2x0,5
Audio (5+6)	Türlautsprecher	Innenstation	max. 25 Ω	200 / 400	350/700	125/250
Spannungsversorgung (1+3)	Transformator ST320	Türlautsprecher	max. 2,5 Ω	20 / 40	35/70	

Sicherheitstechnik
Gefahren erkennen Mensch und Anlage schützen

Unsere Lösungen erkennen Gefahren, bevor es zu spät ist. Mit Rauchwarnmelder, Herdwächter oder Branderkennungsanlage ausgestattet können anwesende Personen rechtzeitig vor einem entstehenden Brand gewarnt werden.



27

Seite

Rauch-/Wärmewarnmelder	866
Funk Rauch-/Wärmewarnmelder	867
Branderkennungsanlage	869
Herdwächter	873



TG600AL

Rauchwarnmelder Q

Versorgungsspannung: 3V Lithium Batterie
Batterielebensdauer: 10 Jahre Lithium batterie nicht auswechselbar
Detektionsbereich: 50 m^2
Abmessungen (dxH): 97x37

- Empfohlene Montagehöhe: ~2,5 m
- Zulassung: DIN EN 14604, Q Label
- Q-Zertifizierung nach vfdb-Richtlinie 14-01
- arbeitet nach Streulichtprinzip (Tyndall-Effekt) ohne radioaktive Präparate
- PGSA-Technologie: Prozessgesteuerte Signalauswertung mit automatischem Selbsttest alle 10 Sekunden
- lautstarker Warnton im Alarmfall
- mit roter Alarmierungs- und Betriebs-LED
- mit gelber Störungs-LED
- Verschmutzungs- und Störungsanzeige
- mit integrierter 3 V Lithium Batterie (nicht austauschbar)
- mit optischer und akustischer Batteriewechsel-Meldung
- gesamter Melderknopf dient als Bedientaste
- netzunabhängig
- automatische Aktivierung beim Eindrehen in den Meldersockel
- manuelle Deaktivierung für ca. 12 min. möglich, mit automatischer Rücksetzfunktion in den Normalbetrieb
- mit optionalem Demontageschutz
- für Deckenmontage
- auch für Montage an Dachschrägen geeigner (Mindestabstand Wand zu Dachgiebel = 0,5 m)
- Schraubbefestigung auf Einbaudose (Ø = 60 mm, 85 mm) möglich

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Rauchwarnmelder Standard KRIWAN Q, 3V DC, weiß	1	**TG600AL**
Rauchwarnmelderset Standard Q, 3xTG600AL, weiß	1	**TG600AL-3**
Rauchwarnmelderpaket Standard Q, 28xTG600AL, weiß	1	**TG600AL-28**

Funk Rauchwarnmelder Komfort VdS Q, mit IR-Alarmstopp


TG550A

Versorgungsspannung: Verkapselte 6 V-Lithiumbatterie
Detektionsbereich: 50 m²
Batterielebensdauer: 10 Jahre Lithiumbatterie nicht auswechselbar
Abmessungen (dxH): 116x49 mm

- Schalldruckpegel Test- und Störungssignal in 1 m Abstand: 75 dB (A)
- Empfohlen Montagehöhe: ~ 2,5 m
- Montagehöhe: 12 m
- arbeitet nach Streulichtprinzip (Tyndall-Effekt) ohne radioaktive Präparate
- automatische Selbsttest-Funktion
- lautstarker Warnton im Alarmfall
- mit roter Alarmierungs-/Programmier-LED und gelder Betriebs-LED
- mit weißer LED zur Notbeleuchtung
- mit optischer und akustischer Verschmutzungs- und Störungsanzeige
- patentierter IR Alarmstopp: gezielte Alarmabschaltung auch über herstellerunabhängige IR Fernbedienung z. B. eines TV- oder Hi-Fi-Geräts möglich
- mit optischer und akustischer Batteriewechsel-Meldung mind. 30 Tage
- mit Konfigurations-Taste zum Einlernen des Melders, Testen der Funkreichweite, Aktivieren der Repeater-Funktion oder Durchführen eines Resets
- mit Taste für manuellen Funktionstest
- mit Taste zur manuellen Deaktivierung für 15 Minuten
- bis zu 40 Melder über Funk miteinander vernetzbar
- als Repeater programmierbar (1 Repeater pro Funknetzwerk)
- mit optionalem Demontageschutz
- für Wand- und Deckenmontage
- Schraubbefestigung auf Einbaudose (Ø = 60 mm, 85 mm) möglich

Der Rauchwarnmelder ist als Heimrauchmelder ausgelegt zur Anwendung in abgeschlossenen Wohnbereichen, wie z. B. Wohnungen, Einfamilienhäusern.
Er dient zur Früherkennung von Schwellbränden und offenen Bränden mit Rauchentwicklung im Innenbereich.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Relais-Sockel für Funk Rauch-/Dualwarnmelder Komfort	RXA05X	868
Funk Druckknopfmelder für manuellen Hausalarm	TG558A	868
Funk Druckknopfmelder für manuellen Alarmstopp	TG558B	868

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Funk-Rauchwarnmelder Komfort Q, weiß	1	**TG550A**
Funk-Rauchwarnmelderset Q,3xTG550A,weiß	1	**TG553A**

Funk Dualwarnmelder Komfort VdS Q, mit IR-Alarmstopp


TG551A

Alarmlautstärke Summer: 85 dB
Detektionsbereich: 50 m²
Batterielebensdauer: 10 Jahre Lithiumbatterie nicht auswechselbar
Betriebstemperatur: -10…65 °C
Abmessungen (dxH): 116x49 mm

- Schalldruckpegl Test- und Störungssignal in 1 m Abstand: 75 dB (A)
- Empfohlene Montagehöhe: ~ 2,5 m
- Montagehöhe: max. 12 m
- Raucherkennung nach Streulichtprinzip (Tyndall-Effekt) ohne radioaktive Präparate
- Hitzeerkennung nach Temperaturansziegsprinzip (Thermodifferenzialauswertung) mit Temperatur-Schwellwert
- auch als reiner Wärmewarnmelder einsetzbar (Rauchdetektion deaktivierbar über versiegelten Mikroschalter am Gerät, siehe Hinweis)
- automatische Selbsttest-Funktion
- lautstarker Warnton im Alarmfall
- mit roter Alarmierungs-/Programmier-LED und gelber Betriebs-LED
- mit weißer LED zur Notbeleuchtung
- mit optischer und akustischer Verschmutzungs- und Störungsanzeige
- patentierter IR Alarmstopp: gezielte Alarmabschaltung auch über hersteleunabhängige IR Fernbedienung z. B. eines TV- oder Hi-Fi-Gerätes möglich
- mit optischer und akustischer Batteriewechsel-Meldung mind. 30 Tage
- mit Konfigurations-Taste zum Einlernen des Melders, Testen der Funkreichweite, Aktivieren der Repeater-Funktion oder Durchführen eines Resets
- mit Taste für manuellen Funktionstest
- mit Taste zur manuellen Deaktivierung für 15 Minuten
- bis zu 40 Melder über Funk miteinander vernetzbar
- als Repeater programmierbar (1 Repeater pro Funknetzwerk)
- mit optionalm Demontageschutz
- für Deckenmontage
- auch für Montage an Dachschrägen geeignet (Mindestabstand Wand zu Dachgiebel = 0,5 m)
- Schraubbefestigung auf Einbaudose (Ø = 60 mm, 85 mm) möglich

Der Dualwarnmelder kombiniert die beiden Geräte Rauchwarnmelder und Wärmewarnmelder:
Als Rauchwarnmelder dient er zur Früherkennung von Schwellbränden und offenen Bränden mit Rauchentwicklung in abgeschlossenen Wohnbereichen, wie z. B. Wohnung und Einfamilienhäusern.
Als Wärmewarnmelder detektiert er kritische Temperaturanstiege in Bereichen, für die ein Rauchwarnmelder ungeeignet ist (z. B. Küchen, Badezimmer oder Bereiche mit hohem Staubvorkommen wie Garagen und Werkstätten).

Achtung!
Bei Entfernen der Schutzabdeckung zur Deaktivierung der Rauchwarnmelde-Funktion verliert das Gerät dauerhaft seine CE-Konformität nach EN 14604:2005 sowie seine VdS Q-Zulassung. Wärmedetektion nach DIN EN 54-5.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Relais-Sockel für Funk Rauch-/Dualwarnmelder Komfort	RXA05X	868
Funk Druckknopfmelder für manuellen Hausalarm	TG558A	868
Funk Druckknopfmelder für manuellen Alarmstopp	TG558B	868

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Funk-Dualwarnmelder Komfort Q, weiß	1	**TG551A**



RXA05X

Relais-Sockel für Funk Rauch-/Dualwarnmelder Komfort

- Kontaktbelastbarkeit: 2 A/250 V~ bzw. 2 A/24 V=
- Leitungslänge Alarmierungsgeräte: max. 50 m
- Leiterquerschnitt: 1 mm² - 1,5 mm²
- mit potenzialfreiem Wechslerkontakt
- für den Anschluss von externen Signalgebern wie Hupen, Blitzleuchten, Sirenen etc.
- Montage des Melders am Sockel über Bajonettverschluss
- Zugentlastung an Sockelplatte über mitgelieferten Kabelbinder

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
Relaissockel mit Wechslerkontakt	1	H510	47,20 €/St	**RXA05X**



TG558A

Funk Druckknopfmelder für manuellen Hausalarm

Detektionsbereich: 50 m²
Vernetzbar: Ja
Betriebstemperatur: -10…65 °C, -10…55 °C
Abmessungen (dxH): 125x125x35, 100x107x20

- Betriebsspannung: 3 V=
- zum manuellen Auslösen eines Brandalarms
- Testalarm auslösbar bei geöffneter Gehäuseklappe
- für den Einsatz in kleingewerblichen Betrieben, z. B. Praxen, Kanzleien, etc.
- mit Programmier- und Status-LED rot/gelb
- mit integrierter 3 V Lithium Baterie (nicht austauschbar)
- mit optischer und akustischer Batteriewechsel-Meldung mind. 30 Tage
- mit Druckknopf zur Alarmauslösung
- mit 2 Programmiertasten zum Einlernen des Melders, Testen der Funkreichweite, Aktivieren der Repeater-Funktion oder Durchführen eines Resets
- bis zu 40 Melder über Funk miteinander vernetzbar
- als Repeater programmierbar (1 Repeater pro Funknetzwerk)
- für Wandmontage
- Nur für den Innenbereich geeignet!

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Funk-Druckknopfmelder für TG55xA, Hausalarm, blau	1	**TG558A**
Austauschmodul für Funk-Druckknopfmelder TG558A, Hausalarm	1	**TG559A**



TG558B

Funk Druckknopfmelder für manuellen Alarmstopp

Detektionsbereich: 50 m²
Batterielebensdauer: 10 Jahre, 10 Jahre Lithium batterie nicht auswechselbar
Abmessungen (dxH): 100x107x20, 125x125x35

- Betriebsspannung: 3 V=
- zur manuellen Alarmrücksetzung
- für den Einsatz in kleingewerblichen Betrieben, z. B. Praxen, Kanzleien, etc.
- mit Programmier- und Status-LED rot/gelb
- mit integrierter 3 V Lithium Batterie (nicht austauschbar)
- mit optischer und akustischer Batteriewechsel-Meldung mind. 30 Tage
- mit Druckknopf für Alarmstopp
- mit 2 Programmiertasten zum Einlernen des Melders, Testen der Funkreichweite, Aktivieren der Repeater-Funktion oder Durchführen eines Resets
- bis zu 40 Melder über Funk miteinander vernetzbar
- als Repeater programmierbar (1 Repeater pro Funknetzwerk)
- für Wandmontage
- Nur für den Innenbereich geeignet!

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Funk- Druckknopfmelder für TG55xA, Alarmstopp, weiß	1	**TG558B**
Austauschmodul für Funk-Druckknopfmelder TG558B, Alarmstopp	1	**TG559B**

Bidirektionale Funk-Branderkennungsanlage zum vorbeugenden Brandschutz von Kinder-Tageseinrichtungen, kleineren Heimen, Beherbergungsstätten, Hotels (12 bis 60 Betten, für welche keine BMZ vorgeschrieben ist), Senioren- /Behinderten-Wohneinrichtungen oder andere besondere Wohnformen. Im System können insgesamt max. 64 Geräte (50 Melder, 14 Funk-Innensirenen oder 10 Repeater) automatische oder manuelle Melder in den 8 Meldebereichen gesteuert und ausgewertet werden.

Wichtiger Hinweis:
Eine Branderkennungsanlage darf nur durch eine Fachkraft für Gefahrenmeldeanlagen* (GMA) eingebaut werden.
*Definition Fachkraft für Gefahrenmeldeanlagen (GMA): Elektrotechnische Ausbildung **und** mehrjährige Erfahrung im Gebiet der Sicherheitstechnik und/oder Zusatzausbildung im Bereich der Gefahrenmeldetechnik (z.B. BEKA Seminar oder Webinar).

BEKA Funk-Zentrale für 50 Funk-Melder, weiß

Versorgungsspannung:	Batterie und Netzversorgung
Verbindungsart:	BUS + D24 Radio
Abmessungen (dxH):	220x325x88 mm
Integrierte Sirene:	Ja
Betriebstemperatur:	-5…40 °C
Farbe:	weiß

Funktechnologie:
- Bidirektionale Funkübertragung
- Funkstreckenüberprüfung alle 300 Sekunden, bidirektional zwei getrennte Funkbänder mit automatischem Frequenz-störwechsel 433 MHz mit 20 Frequenzen und 868 MHz mit 4 Frequenzen
- geprüft gemäß DIN EN54-2, DIN EN54-4 und DIN EN54-25

Melder:
- Zur Steuerung und Auswertung von bis zu 50 automatischen oder manuellen Melder
- Zusätzlich 3 freiprogrammierbare drahtgebundenen Meldebereiche für automatische- oder manuelle Melder
- 8 Meldebereiche
- Automatischer Sensorkopferkennung
- 14 Funk- Innensirenen und 5 Repeater

Weiterleitung & Schaltausgänge:
- 8 freiprogrammierbare (4 Relais bzw. 4 Open Collector) Schaltausgänge für externe Geräte
- Optionales GSM-Modul RFW066D zur Weiterleitung von SMS oder E-Mail für Störung-/Alarm- oder Statusreport an eingewiesenes Personal

Funktionen:
- Status-/ Fehler- und Alarmanzeige über mehrfarbiges Status- Zentraldisplay (weiß-o.k./gelb-Störung/rot-Alarm)
- Klartext mit Ort-/ Zeitangabe bei Alarm oder Störung, sowie chronologisch die letzten 1000 Ereignisse
- Notstromüberbrückung bei Netzausfall (Notstromakkumulator RFA400D nicht im Lieferumfang)

Hinweis: Der Notstromakkumulator RFA400D muss separat bestellt werden!

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Notstrom-Akku für Funk Alarmzentrale	RFA400D	869



RFZ050D

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BEKA Zentrale für 50 Funk - Melder	1	**RFZ050D**

BEKA Backup-Akku

Nennspannung:	12 V
Batterietyp:	12V 2.2Ah Wiederaufladbar



RFA400D

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BEKA Backup-Akku f. Zentrale u. Repeater	1	**RFA400D**

BEKA GSM Wählgerätemodul für SMS und E-Mail

- GSM-Modul fur RFZ050D zur Weiterleitung von SMS oder E-Mail für Störung-/Alarm- oder Statusreport an eingewiesenes Personal
- Weiterleitung fur Inbetriebnahme- oder Wartungsprotokoll



RFW066D

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BEKA GSM Wählgerätemodul	1	**RFW066D**

BEKA Funk-Rauchmelder

Verbindungsart:	Funk 868 MHz / 434 MHz
Vernetzbar:	Ja, durch Zentrale
Batterielebensdauer:	10 Jahre
Detektionsbereich:	50 m^2
Alarmlautstärke Summer:	85 dB
Betriebstemperatur:	-10…55 °C

- Bidirektionaler Funk- Rauchmelder nach EN 54-7/EN 54-25
- Integriertem Signalgeber (85dB)
- Schwellwertnachführung zur gleichbleibenden Raucherkennung
- Deaktivierung der Rauchdetektion tagsüber über die Zentraleneinstellungen als Tag-Nachtfunktion möglich
- Einlernmodus mit akustischer und optischer Anzeige am Melder für Reichweitentest
- Nach Ablauf der Notstromüberbrückung der Zentrale schaltet der Melder in einen Autonomie-Modus und gewährleistet eine akustische Signalisierung im Brandfall in seinem Bereich
- Sensorkopfwechsel im 8-jährigen Turnus

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Optionales Zubehör		
BEKA 35x - Demontageschutz	RFA111D	871



RFM100D

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BEKA Funk-Rauchmelder mit Sirene	1	**RFM100D**



RFM101D

BEKA Funk-Wärmemelder

Verbindungsart:	Funk 868 MHz / 434 MHz
Batterielebensdauer:	10 Jahre
Detektionsbereich:	30 m²
Alarmlautstärke Summer:	85 dB
Betriebstemperatur:	-10…55 °C

- Bidirektionaler Funk- Wärmemelder nach EN 54-5
- Wärmedetektion mit Schwellwert und Temperaturanstiegsprinzip nach A2- Kennlinie
- Deaktivierung der Detektion über die Zentraleneinstellungen als Tag-Nachtfunktion möglich
- Einlernmodus mit akustischer und optischer Anzeige am Melder für Reichweitentest
- Nach Ablauf der Notstromüberbrückung der Zentrale schaltet der Melder in einen Autonomie-Modus und gewährleistet eine akustische Signalisierung im Brandfall in seinem Bereich
- Sensorkopfwechsel im 8-jährigen Turnus

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Optionales Zubehör		
BEKA 35x - Demontageschutz	RFA111D	871

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BEKA Funk-Wärmemelder mit Sirene	1	**RFM101D**



RFM102D

BEKA Funk-Dualmelder

Verbindungsart:	Funk 868 MHz / 434 MHz
Vernetzbar:	Ja, durch Zentrale
Batterielebensdauer:	10 Jahre
Detektionsbereich:	30 m²
Alarmlautstärke Summer:	85 dB
Betriebstemperatur:	-10…55 °C

- Bidirektionaler Funk-Dualmelder nach EN 54-5/EN 54-7
- Schwellwertnachführung zur gleichbleibenden Raucherkennung
- Wärmedetektion mit Schwellwert und Temperaturanstiegsprinzip nach A2- Kennlinie
- Deaktivierung der Rauch- oder Wärmedetektion über die Zentraleneinstellungen als Tag-Nachtfunktion möglich
- Einlernmodus mit akustischer und optischer Anzeige am Melder für Reichweitentest
- Nach Ablauf der Notstromüberbrückung der Zentrale schaltet der Melder in einen Autonomie-Modus und gewährleistet eine akustische Signalisierung im Brandfall in seinem Bereich
- Sensorkopfwechsel im 8-jährigen Turnus

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Optionales Zubehör		
BEKA 35x - Demontageschutz	RFA111D	803

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BEKA Funk-Dualmelder mit Sirene	1	**RFM102D**



RFA100D

BEKA Sensorkopf ohne Sockel

Verbindungsart:	Funk 868 MHz / 434 MHz
Batterielebensdauer:	10 Jahre
Detektionsbereich:	30 m², 50 m²

- Ersatzsensorkopf für den Turnuswechsel nach 8 Jahren
- Sensorkopf mit Detektionseinheit und Batterie
- Funk-Zentrale erkennt automatisch den neuen Sensorkopf

Passend zu	**Best.Nr.**	**Seite**
Verpflichtendes Zubehör		
Sockel für Funk Melder-Sensorkopf	RFA110D	870
Optionales Zubehör		
BEKA 35x - Demontageschutz	RFA111D	871

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BEKA Funk-Sensorkopf Rauchmelder	1	**RFA100D**
BEKA Funk-Sensorkopf Wärmemelder	1	**RFA101D**
BEKA Funk-Sensorkopf Dualmelder	1	**RFA102D**



RFA110D

BEKA Meldersockel mit Sirene

Verbindungsart:	Funk 868 MHz / 434 MHz
Detektionsbereich:	50 m²
Alarmlautstärke Summer:	85 dB
Abmessungen (dxH):	124 x 25

- Ersatzsockel mit Detektionsauswertung und Funkmodul
- Melder muss erneut in die Funk- Zentrale eingelernt werden

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BEKA Meldersockel ohne Sensorkopf	1	**RFA110D**

BEKA Demontageschutz

Kompatibel mit: RFM100D, RFM101D, RFM102D

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best.Nr.
BEKA 35x - Demontageschutz	1	H511	53,80 €/St	**RFA111D**



RFA111D

BEKA Funk-Druckknopfmelder

Verbindungsart: Funk 433 / 868 Mhz, Funk 868 / 434 MHz
Batterielebensdauer: 5 Jahre
Abmessungen (LxBxH): 125x125x35mm
Betriebstemperatur: -10…55 °C

- Bidirektionaler Funk-Druckmeldeknopf zur manuellen Alarmauslösung
- Einlernmodus mit Reichweitentest mittels optischer Anzeige
- Turnuswechsels mittels Druckknopfeinsatz RFA200D (Einsatz mit Druckmelde- und Auswerteeinheit, Funkmodul und Batterie), Melder muss nach Austausch erneut in die Funk-Zentrale eingelernt werden

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BEKA Funk-Druckknopfmelder	1	**RFM200D**
BEKA Funk-Druckknopfmelder, rot	1	**RFM202D**



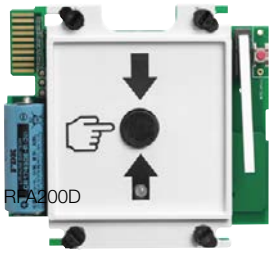
RFM200D

Austauschmodul für Funk Druckknopfmelder

Verbindungsart: Funk 868 MHz / 434 MHz
Batterielebensdauer: 5 Jahre
Abmessungen (LxBxH): 120x95x25mm

- Bidirektionaler Funk-Druckmeldeknopf zur manuellen Alarmauslösun
- Einlernmodus mit Reichweitentest mittels optischer Anzeige
- Turnuswechsels mittels Druckknopfeinsatz RFA200D (Einsatz mit Druckmelde- und Auswerteeinheit, Funkmodul und Batterie), Melder muss nach Austausch erneut in die Funk-Zentrale eingelernt werden

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Austauschmodul für Funk Druckknopfmelder	1	**RFA200D**



RFA200D

Druckknopfmelder, Ersatzteile

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Ersatz-Glasscheibe 10er Set für Druckknopfmelder	1	**RXE01D**
Ersatz-Schlüssel für Druckknopfmelder	1	**RXE02D**

RXE01D

BEKA Funk-Innensirene

Versorgungsspannung: Lithium Batterie 2 x (3,6 V / 2 Ah)
Verbindungsart: Funk 868 MHz / 434 MHz
Batterielebensdauer: 3 Jahre
Lautstärke der Sirene: 100 dB
Abmessungen (dxH): 192x192x59,5
Betriebstemperatur: -10…55 °C
Farbe: rot

- Bidirektionale Funk-Sirene zur akustischen Signalisierung im Brandfall
- Einlernmodus mit Reichweitentest mittels akustischer Signalisierung
- Bis zu 14 Funk-Sirene pro BEKA-System integrierbar

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Schraubendreher für Funk Innensirene	RFA113D	872

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BEKA Funk-Innensirene, rot	1	**RFS100D**



RFS100D



RFA402D

Innensirene, Ersatzteile und Zubehör

Nennspannung: 7.2 V
Kapazität: 13 Ah

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BEKA Ersatzbatterie für Sirene	1	**RFA402D**
BEKA Schraubendreher für Innensirene	1	**RFA113D**



RFR102D

BEKA Funk-Repeater

- Bidirektionaler Funk-Repeater für BEKA Rauch-/Wärme-/ Dualmelder, Druckknopfmeldern, Innensirenen
- Notstromüberbrückung bei Netzausfall (nicht im Lieferumfang)
- Einlernmodus mit Reichweitenanzeige mittels optischer Anzeige
- Bis zu 5 Funk-Repeater pro BEKA-System integrierbar
- Im Mischbetrieb (Funk- und Bus-Repeater in einem BEKA-System) sind bis zu 5 Funk- und 5 Bus-Repeater integrierbar

Hinweis: Der Notstromakkumulator RFA400D muss separat bestellt werden!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Notstrom-Akku für Funk Alarmzentrale	RFA400D	869

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Funk-Repeater zur Reichweitenerhöhung	1	**RFR102D**



RFR103D

BEKA Bus-Repeater

- Bidirektionaler Bus-Verstärker für BEKA Rauch-/Wärme-/ Dualmelder, Druckknopfmeldern, Innensirenen
- Notstromüberbrückung bei Netzausfall (nicht im Lieferumfang)
- Einlernmodus mit Reichweitenanzeige mittels optischer Anzeige
- Bis zu 5 Bus-Repeater pro BEKA-System integrierbar
- Im Mischbetrieb (Funk- und Bus-Repeater in einem BEKA-System) sind bis zu 5 Funk- und 5 Bus-Repeater integrierbar

Hinweis: Der Notstromakkumulator RFA400D muss separat bestellt werden!

Passend zu Verpflichtendes Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Notstrom-Akku für Funk Alarmzentrale	RFA400D	869

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
BUS-Repeater zur Reichweitenerhöhung	1	**RFR103D**

Herdwächtersensor mit Funk-Abschalteinheit 230V AC

Betriebsspannung:	230 V AC
Nennstrom:	1 x 25 A
Leistungsaufnahme (Betrieb):	2 W
Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	2,4 GHz
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	10...20 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	100 m
Anzahl Funk-Kanäle:	1
Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 3
Betriebstemperatur:	5…35 °C
Leiterquerschnitt:	3 x 6 mm²
Abmessungen (B x H x T):	239 x 113 x 42 mm

- Überwachung der Herdaktivitäten auf Temperatur, Bewegung und Stromverbrauch
- Überwachung von auftretenden Wasserleckagen (optional)
- optische und akustische Signalisierung im Alarmfall
- niedriger Eigenenergiebedarf
- mit Temperatur- und Bewegungssensor
- Montage der Sensoreinheit auf der Wand oder unter der Dunstabzugshaube
- Montage der Spannungsunterbrechung auf der Wand oder liegend auf dem Fußboden
- mit Schraubklemmen (doppelt zum Durchverdrahten)
- mit visuellem und akustischem Alarmgeber
- visuelle/akustische Alarmmeldungen quittierbar
- zusätzlicher Anschluss für externen Signalgeber
- zusätzlicher Anschluss für Wasser Leckage Sensor
- mit 2 potenzialfreien Schließerkontakten zur Signal-Weiterleitung
- mit LED-Erfassungs- und Betriebsartenanzeige
- mit Batteriestatusanzeige
- mit 2 Alkaline Batterien AA LR6
- mit optischer und akustischer Batteriewechsel-Meldung mind. 14 Tage
- Funkverbindung zwischen Sensoreinheit und Herdwächter vorkonfiguriert
- Sensoreinheit mit 3 Bedientasten
- für 1 Phasenbetrieb
- mit primär- und sekundärseitiger Zugentlastung
- DIN EN 50615 konform
- Set bestehend aus:
  - Spannungsunterbrechung 1-phasig
  - Sensoreinheit
  - 2 Alkaline Batterien AA LR06

Achtung!
Zur Überwachung von elektrischen Herden/Kochfeldern in Privathaushalten.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Wasser Leckage Sensor AP	WXH202	873



WXH212

IP20

Bezeichnung	Farbe	VPE	Best.Nr.
Herdwächtersensor mit Funk-Abschalteinheit 230V AC	schwarz	1	**WXH212**

Herdwächtersensor m. Funk-Abschalteinheit + potentialfr. Schaltausgang, 400V AC

Betriebsspannung:	400 V AC
Nennstrom:	3 x 16 A
Leistungsaufnahme (Betrieb):	2 W
Funk-Sende-/Empfangsfrequenz:	2,4 GHz
Funk-Sendereichweite (Gebäude):	10...20 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld):	100 m
Anzahl Funk-Kanäle:	1
Lebensdauer Batterie [Jahre]:	≈ 3
Betriebstemperatur:	5…35 °C
Leiterquerschnitt:	5 x 2,5 mm²
Abmessungen (B x H x T):	239 x 113 x 42 mm

- Überwachung der Herdaktivitäten auf Temperatur, Bewegung und Stromverbrauch
- Überwachung von auftretenden Wasserleckagen (optional)
- optische und akustische Signalisierung im Alarmfall
- niedriger Eigenenergiebedarf
- mit Temperatur- und Bewegungssensor
- Montage der Sensoreinheit auf der Wand oder unter der Dunstabzugshaube
- Montage der Spannungsunterbrechung auf der Wand oder liegend auf dem Fußboden
- mit Schraubklemmen (doppelt zum Durchverdrahten)
- mit visuellem und akustischem Alarmgeber
- visuelle/akustische Alarmmeldungen quittierbar
- mit 2 potenzialfreien Schließerkontakten zur Signal-Weiterleitung
- mit LED-Erfassungs- und Betriebsartenanzeige
- mit Batteriestatusanzeige
- Funkverbindung zwischen Sensoreinheit und Herdwächter vorkonfiguriert
- Sensoreinheit mit 3 Bedientasten
- für 3 Phasenbetrieb
- mit primär- und sekundärseitiger Zugentlastung
- DIN EN 50615 konform
- Set bestehend aus:
  - Spannungsunterbrechung 3-phasig
  - Sensoreinheit
  - 2 Alkaline Batterien AA LR06

Achtung!
Zur Überwachung von elektrischen Herden/Kochfeldern in Privathaushalten.

Passend zu Optionales Zubehör	**Best.Nr.**	**Seite**
Wasser Leckage Sensor AP	WXH202	873



WXH231

IP20

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Herdwächtersensor m. Funk-Abschalteinheit + potentialfr. Schaltausgang, 400V AC	1	**WXH231**

Wasser Leckage Sensor

Betriebstemperatur:	5…35 °C

- zum Einbau unter Spülbecken/Spülmaschine
- zur Überwachung von auftretenden Wasserleckagen
- steckbare Anschlussleitung
- mit Buchse zum Anschluss für weiteren Sensor
- mit Stecker zum Anschluss an Spannungsunterbrechung des Herdwächters
- Nur in Verbindung mit Herdwächter zu verwenden.



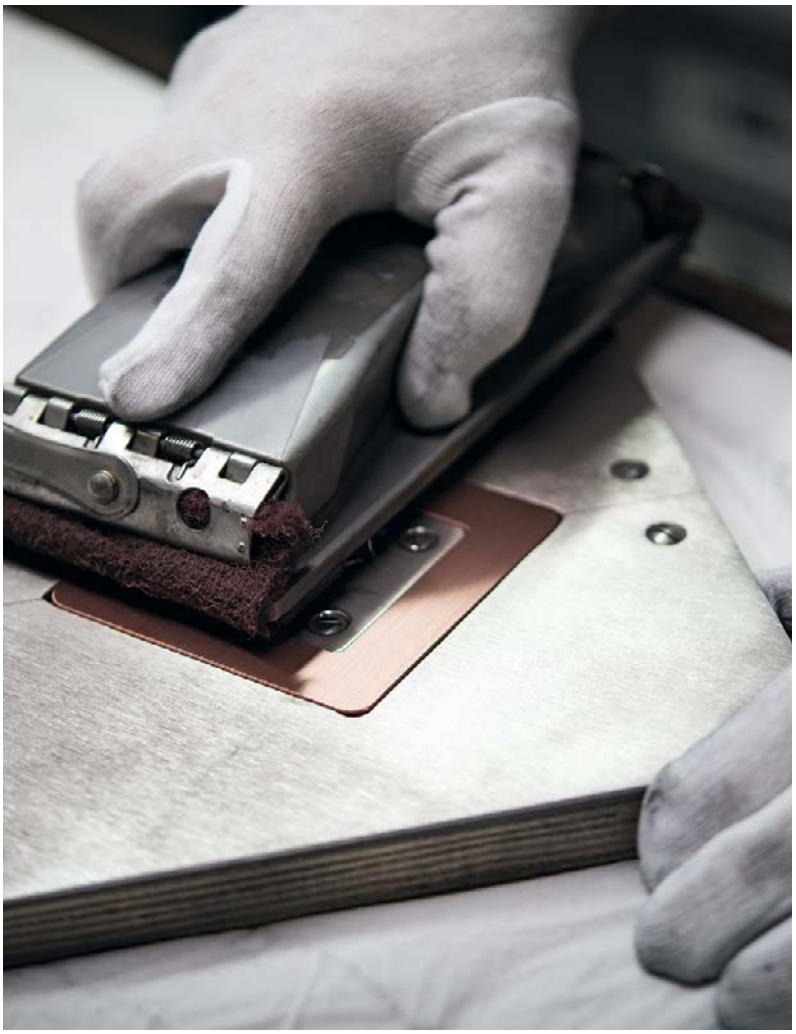
WXH202

IP20

Bezeichnung	VPE	Best.Nr.
Wasser-Leckage-Sensor für WXH20x	1	**WXH202**

Manufaktur
Personalisiertes Design

Ja, es gibt sie noch, die Einzelstücke. Die Unikate, einzeln von Hand meisterlich gefertigt. Ob goldene Lichtschalter mit Gravur, für prunkvolle Projekte, oder eine Türkommunikations-Säule im Edelrost-Vintage-Look für besondere Gewerbe- oder Industrieprojekte. Und viele moderne Räumlichkeiten bekommen erst das gewisse Etwas durch individuelle Kabelkanäle. Oder auch eine Kleinserie, speziell und nach der Idee eines Kunden für ein Wellness-Hotel gefertigt: Schalter aus Heu, die nicht nur tatsächlich aus Heu sind, sondern auch so duften. Dies alles hat eine Heimat: die Manufaktur von Hager.



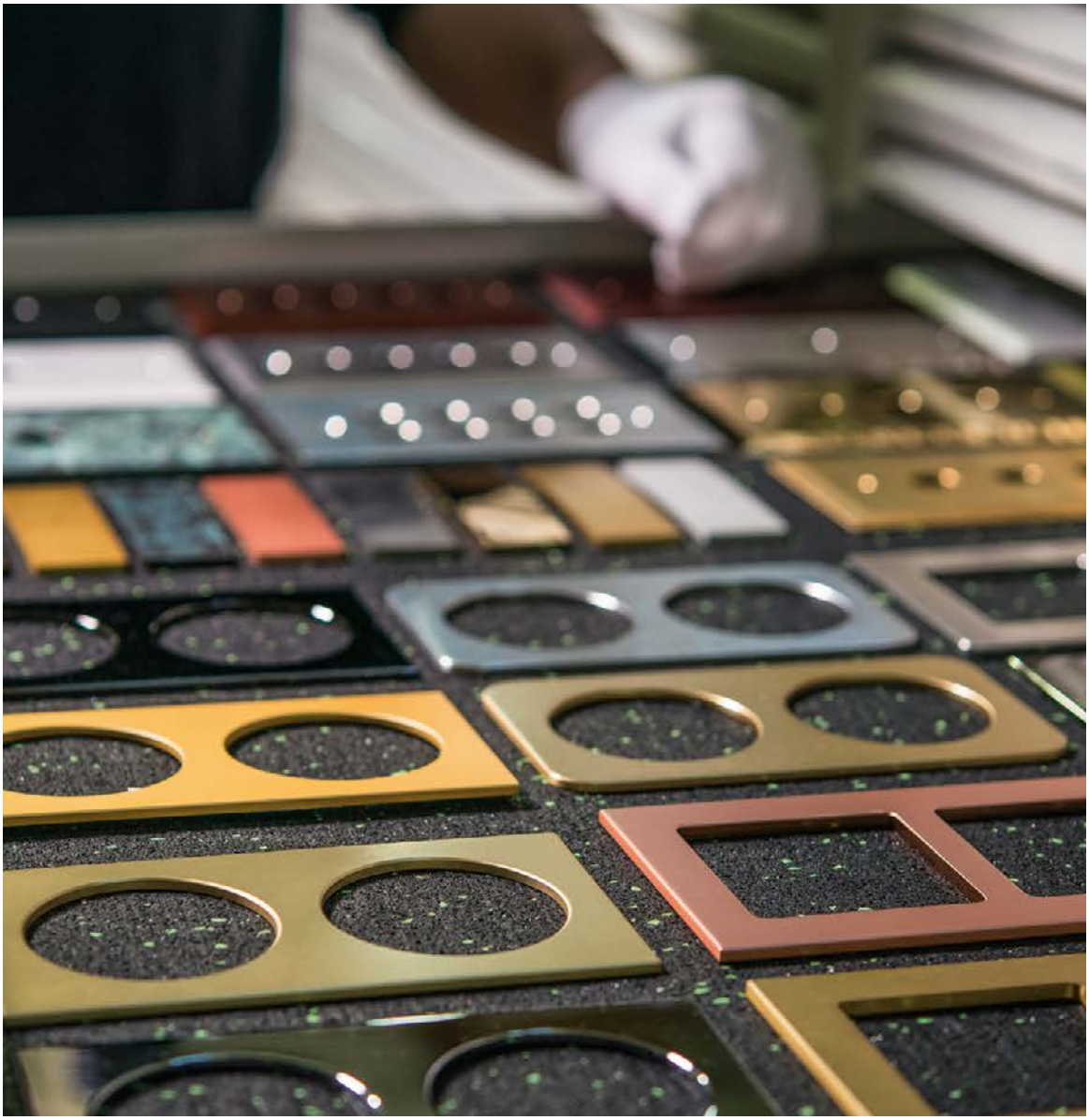
28

Seite

Jenseits des Standards: die Manufaktur	876
Individuelle Schalterprogramme und Gebäudesteuerung	878
Manufaktur Türkommunikation: Für individuelle Außenstationen	880

hager.de/manufaktur

Jenseits des Standards



Manufaktur

Wir haben das Können, das Wissen und die Erfahrung der Marken Hager und Berker in der Manufaktur gebündelt. Hier fertigen und konfigurieren wir Lösungen nach Ihren ganz individuellen Vorstellungen. Vom auf Maß geschnittenen Leitungsführungskanal* über Schalter-Unikate, Türkommunikation bis hin zur elektrotechnischen Komplettlösung für den Wohn- und Zweckbau. Alles aus einer Hand.

Weitere Informationen zu den Produkten der Hager Manufaktur finden Sie unter hager.de/manufaktur
*Informationen zu Manufaktur Anfertigungen für Leitungführungssysteme können Sie dem Hager Katalog 02 entnehmen.



Schalterprogramme und Gebäudesteuerung

Ja, es gibt sie noch, die Einzelstücke. Die Unikate, einzeln und von Hand meisterlich gefertigt. Der goldene Lichtschalter mit Gravur



Manufaktur Edition Das Besondere in kleinen Serien

Die Manufaktur Edition präsentiert Ihnen besondere Lichtschalter in exklusiven Kleinserien. Sie verleiht ihren Schaltern durch eine matte Oberfläche und besondere Haptik eine zeitlose Eleganz. Lassen Sie sich inspirieren und erfahren Sie mehr zu den Schaltern: hager.de/manufaktur-edition



Türkommunikation - Sie wünschen, wir fertigen

Unsere Manufaktur-Lösungen machen Individualität zum Standard. Hier entstehen einzigartige Speziallösungen nach eigenen Vorgaben. So entsprechen Materialien, Maße, Farben und Konfigurationen unverwechselbar dem architektonischen Konzept, für das sie gedacht sind.



Leitungsführung, die Akzente setzt

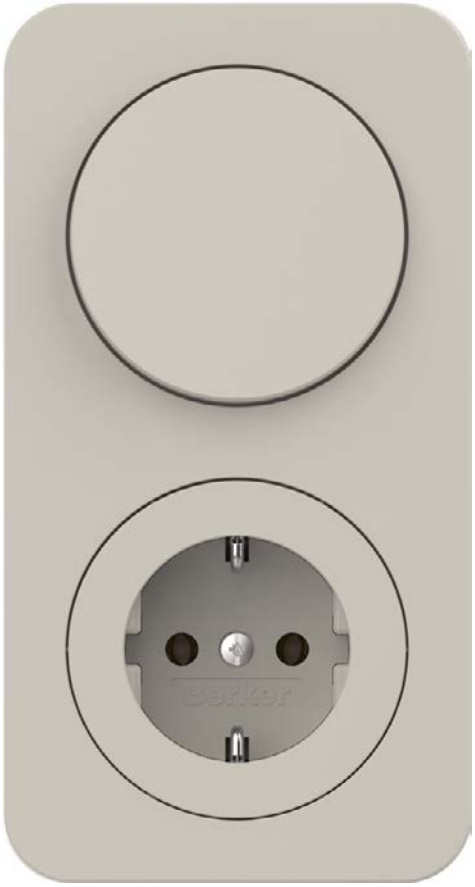
Kaum ein Kundenwunsch ist so ausgefallen, dass wir ihn nicht erfüllen könnten. Schließlich stehen eine Fülle von Farben, Form- und Materialvarianten zur Verfügung. Auch solche, die die Leitungen einfach verschwinden lassen. In Wand, Boden oder Decke.

Individuelle Schalterprogramme und Gebäude-steuerung

In unserer Manufaktur fertigen wir Einzelstücke und Unikate, die sich perfekt in die Innenarchitektur eines Gebäude einfügen. Goldene Lichtschalter mit Gravur, die Kleinserie nach Kundenwunsch für ein Wellness Hotel oder Schalter aus einem bestimmten Mineralstoff. Grenzen sind der Fantasie Ihrer Kunden nur durch die Realität der Technik gesetzt. Jedes noch so exravagante Unikat entspricht technisch und qualitativ voll und ganz unseren Standards.
Entdecken Sie die vielfältigen Möglichkeiten der Schalterdesigns und überzeugen Sie sich selbst.Qualität und Stilsicherheit verkörpert.



Manufaktur



Berker R.1 Kieselgrau RAL7032



Berker B.7 Alu C33 mittelbronze eloxiert







Berker R.classic in softtouch schwarz matt
Hotel Andaz München



Berker Q.7 Keramik Syros



Berker Q.7 Kornblume Blau



Berker Q.7 Nussbaum

Türkommunikation
Für individuelle Außenstationen

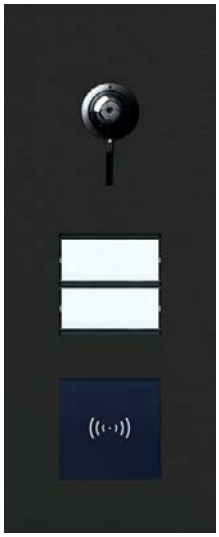


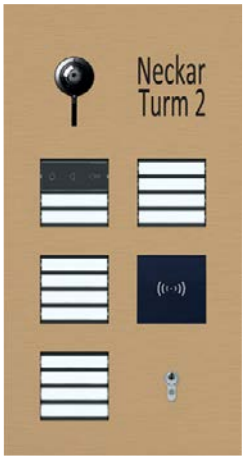
Manufaktur

Das Türkommunikations-Portfolio aus dem Hause Hager besticht durch klare Linien, durchdachten Systemaufbau und modernes Design. Und wer es individuell möchte, findet bei Hager ebenfalls vielfältige Möglichkeiten: Denn in unserer Manufaktur fertigen wir Türkommunikation in kleinen Serien und auch als Einzelstücke. Aus bestimmten Materialien oder mit einer speziellen Oberflächenbehandlung. Bei aller Individualisierung, die Technik bleibt in gewohnter Qualität.

Perfekt angepasst: Oberfläche und Farbe

Das Design der Türkommunikation sollte sich harmonisch in die Architektur des Gebäudes einfügen. Zur Individualisierung können Sie die Oberflächen der Außenstation mit individuellen RAL Farben mit Pulver oder PVD beschichten.





Schnell erkennbar: Beschriftungen

Personalisieren Sie Ihre Außenstationen mit individuellen Beschriftungen. Dabei stehen verschiedene Beschriftungstechniken zur Auswahl, wie z.B. mechanische Gravuren, Durchsteckzahlen- und -buchstaben oder Folienbeschriftungen.





Bestens kombiniert: Funktionsvielfalt

Ob Unterputz oder als Säule, als Einzelmodul oder in Kombination mit einem Briefkasten, Ihrer Fantasie sind (fast) keine Grenzen gesetzt. Stellen Sie Ihre individuelle Türkommunikationsanlage ganz nach Ihren Wünschen zusammen.





Technik Berker

29

Seite

Berker Steckdosen und Schalter	884
Werkzeuggrößen/Beleuchtung von Schaltern	886
Schalter	887
Taster	889
Wassergeschützte Schalter/Taster mit Beleuchtung	890
LED-Signallicht	892
Info-Lichtsignale/Betriebsbedingungen	893
Dimmen/Dimmerauswahltabelle	894
Drehdimmer	895
Universal-Drehdimmer/1 - 10 V Drehpotenziometer	896
DALI Drehpotenziometer	897
Hotelcard	898
Jalousie-Schalter/-Taster Schlüsselschalter - 3-Stufenschalter	899
Temperaturregler	900
Daten-/Telekommunikation	902
Antennentechnik	903
Audio-/Videotechnik	907
Multimediatechnik	910
Steckdose SCHUKO mit FI-Schutzschalter/ FI-Schutzschalter	911
Elektronik-Plattform	912
Elektronik-Plattform Funkinstallation	919
Ausstattungswerte	921
Maßzeichnungen	922
Schaltzeichen	932
Prüf-, Verwaltungs-, Warenzeichen	937

Kleine Details für den großen Unterschied: Warum Berker-Steckdosen einfach gut sind

Häufig sind es kleine Details, die einen großen Unterschied machen. Berkers Steckdosen sind ein perfektes Beispiel dafür: Wir produzieren sie bereits seit über 90 Jahren, jeder Fachhandwerker geht tagtäglich mit ihnen um. Und dennoch gibt es immer noch Produktdetails, die sich verbessern lassen – und zusammengenommen einen großen Unterschied machen.

- Kompaktes Gehäuse mit robustem, geschlossenem Sockel
- Stabiler Tragring ohne scharfe Kanten
- Neue Tragringkontur für leichtes Ausrichten und Verschrauben
- Einfach anzuschließende Leiter
- Offene Krallengeometrie verhindert Beschädigungen der Leiter beim Montieren
- Keine Spannungsverschleppung dank galvanischer Trennung
- Vollständiges Verschwinden der Flexolift-Kralle im Sockel
- Lösen bzw. Verschrauben mit nur 4 bis 5 Umdrehungen

Auch die Verpackung und damit die Handhabung auf der Baustelle haben wir noch einmal optimiert:
Im 10er-Karton sind die Zentralstücke von den Einsätzen getrennt und können entsprechend Ihren Installationsgewohnheiten getrennt montiert werden. Zusätzlich sind die Zentralstücke mit einer Folie sicher geschützt - ein sinnvolles Detail, das viel Zeit und Geld spart.



- **Hochwertiger Tragring**
  stabil, ohne scharfe Kanten, mit zusätzlichen Anschraubmöglichkeiten für die problemlose Montage auf nachgebenden Untergründen



- **Optimale Tragringkonturen**
  mit Markierungen für präzises Ausrichten am Montageort



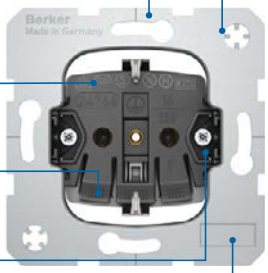
- **Prüfzeichen auf dem Sockel**
  damit sie in jedem Montagezustand sichtbar sind



- **Leichtgängige Lösetasten**
  für ein schnelles Lösen der Leiter bei Demontage



- **Kreuzschlitz-Krallenschrauben**
  mit optimiertem Gewinde für eine 3 x schnellere Montage/Demontage

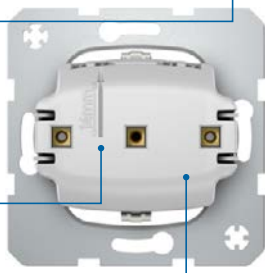




- **Beschriftungsfeld auf dem Tragring**
  für die übersichtliche Kennzeichnung des Stromkreises



- **Kreuzschlitzschraube im Zentralstück**
  für perfekten Halt des Werkzeugs während der Montage





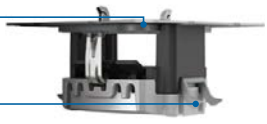
- **Markierung am Sockel**
  für präzises Abisolieren der Leiter



- **Robuster, geschlossener Sockel**
  für die sichere Installation, Einbautiefe 31,2 mm



- **Galvanische Trennung zum Tragring**
  für sicheres Arbeiten ohne Spannungsverschleppung





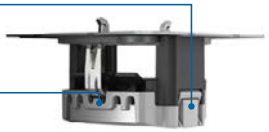
- **Offene Krallengeometrie**
  verhindert Beschädigungen der Leiter bei der Installation



- **Krallenaufnahme im Sockel**
  mit vollständig zurückgestellten Flexolift-Krallen für leichtes Einsetzen/Positionieren in der Gerätedose und weniger Verletzungsrisiko



- **Optimierte Klemmkonstruktion**
  für leichteres Einstecken der Leiter





- **Schraub-Liftklemmen**[1]
  für schnelles Verschrauben und festen Sitz der Leiter

[1] Nur bei Steckdosen mit Schraub-Liftklemmen

Einfacher Schalteraustausch mit dem Modul-System

Zugegeben, wir sind immer noch ein wenig stolz. Mit dem Modul-System haben wir einst ein Prinzip erfunden, das bis heute nichts von seiner Attraktivität eingebüßt hat. Mit dem Modul-System lassen sich Schalter auch nach Jahren noch einfach austauschen und beispielsweise einer neuen Raumgestaltung anpassen, ohne dass deswegen der Schalteinsatz gewechselt werden müsste. Für Ihre Kunden bedeutet das weniger Bauschmutz, mehr Flexibilität bei der Raumplanung und ganz allgemein höhere Zufriedenheit mit ihrer Elektrotechnikausstattung. Für Sie selbst wiederum birgt unser Modul-System viele Vorteile wie z. B. geringere Lagerhaltung und weniger Montageaufwand. Sowie Einsparung von Zeit und Kosten. Darüber hinaus haben wir Schalter und Einsätze so konzipiert, dass Handhabung und Montage für Sie absolut unkompliziert sind.

- Flache Erscheinung des montierten Schalters und angenehme Haptik beim Bedienen durch sehr kleinen Schaltwinkel von 3,5°
- Hoher Bedienkomfort durch präzise Wippenführung
- Flexolift-Krallen sorgen für formschlüssige Anlage und Zwangsrückstellung beim Lösen
- Kabelschutz um die Krallenschrauben verhindert Beschädigungen der Leiter
- Lasergravur von Schaltbild, Schaltzeichen, Artikelnummer und Leiterisolierlänge auf jeder Schalterrückseite
- Leichtgängige Hebellösetasten zum Lösen der Leiter
- Nachträglicher Einbau von Glimmaggregaten ohne Demontage möglich



- **Hochwertiger Tragring**
  stabil, ohne scharfe Kanten, mit zusätzlichen Anschraubmöglichkeiten für die problemlose Montage auf nachgebenden Untergründen



- **Optimale Tragringkonstruktion**
  mit Markierungen für präzises Ausrichten am Montageort



- **3,5° Schaltwinkel**
  für ein flacheres Erscheinungsbild und hohen Schaltkomfort



- **Modulare Bauweise**
  mit passender Aufnahme für jede Wippe



- **Grosser Freiraum im Schraubbereich der Krallen**
  mit Kreuzschlitzschrauben für die einfache Montage



- **Stufenlose 4-Zapfen-Aufnahme**
  für präzisen Sitz der Wippen



- **Einrastbares LED-/Glimm-/Glühaggregat**
  für exakten Halt am Tragring, verwendbar als Kontroll- oder Orientierungslicht



- **Angeformte Hebellösetasten**
  für leichtes Lösen der Leiter



- **Beschriftete Schalterrückseite**
  Schaltbild/-zeichen, Markierung für die Abisolierlänge, hoher Kontrast für gute Lesbarkeit
- **Artikelnummer**
  > auf Frontseite



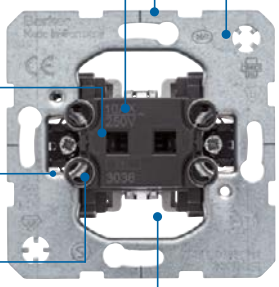
- **Spannungsprüfung Voderseite**
  für eine Spannungsprüfung im eingebautem Zustand

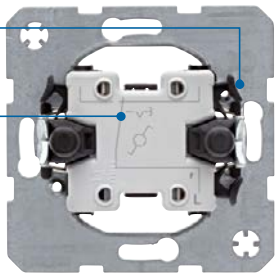


- **Kabelschutz**
  für das Verhindern von Beschädigungen der Leiter durch die Krallenschrauben



- **Flexolift-Krallen®**
  für die formschlüssige Anlage der Krallen und Zwangsrückstellung beim Lösen









- **Geringe Einbautiefe** (spezielle Ausführungen)
  für viel Platz bei der Installation eines Einsatzes für Hohlwandmontage

Montagehinweise

Werkzeuggröße für die Verarbeitung von BERKER-Produkten

Die Produkte besitzen Kombischrauben, die sowohl mit Kreuzschlitz- als auch Schlitz-Schraubendrehern verarbeitet werden können.

Werkzeuggrößen für Kontaktschrauben:
- Kreuzschlitz-Bits - Pozi-Drive, Größe 2
- Kreuzschlitz-Schraubendreher - Pozi-Drive, Größe 2
- Schlitz-Schraubendreher - Schneidstärke 1 mm

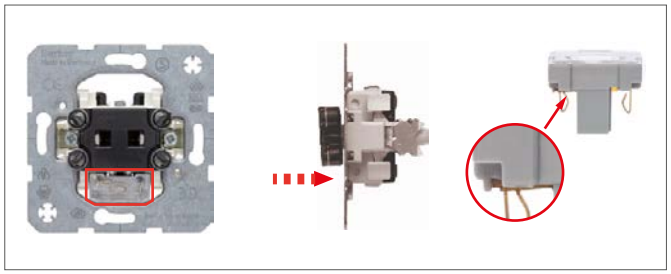
Bei Verwendung von Akku-Schraubern ist ein Drehmoment von maximal 0,5 Nm zu verwenden.

Werkzeuggrößen für Befestigungsschrauben:
- Kreuzschlitz-Bits - Pozi-Drive, Größe 1
- Kreuzschlitz-Schraubendreher - Pozi-Drive, Größe 1
- Schlitz-Schraubendreher - Schneidstärke 0,8 mm

Beleuchtung von Schaltern und Tastern

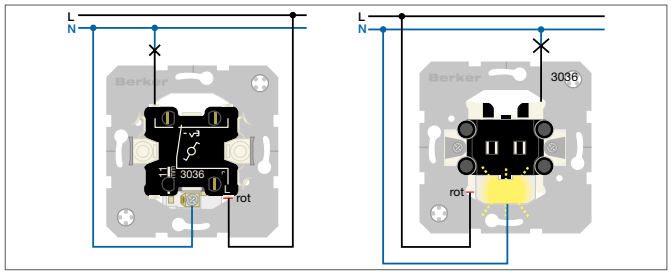
Die Arbeitsstättenverordnung (ArbStättV) sieht vor, dass Lichtschalter leicht zugänglich und selbstleuchtend sein müssen. Die Schalter und Taster von BERKER können mit Glimm- oder Glühaggregaten ausgerüstet werden (Bei wg-Ap-Apparaten ist die Beleuchtung nicht immer nachrüstbar.).

Glimmaggregat mit N-Klemme [Best.-Nr. 1675xx]



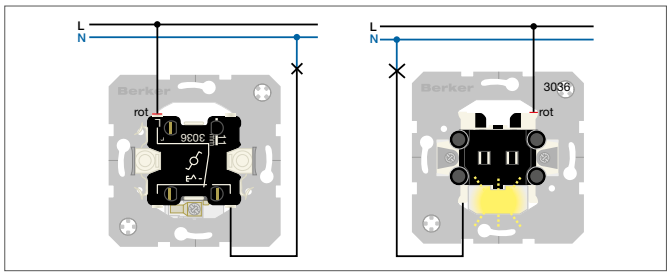
Glimmaggregat mit N-Klemme Best.-Nr. 1675xx

- Das Glimmaggregat kann (ohne Ausbau des Schalters) von vorne eingesetzt oder ausgewechselt werden.
- Je nach Anwendung muss die Kontaktzunge (s. Bild rechts) entfernt werden.



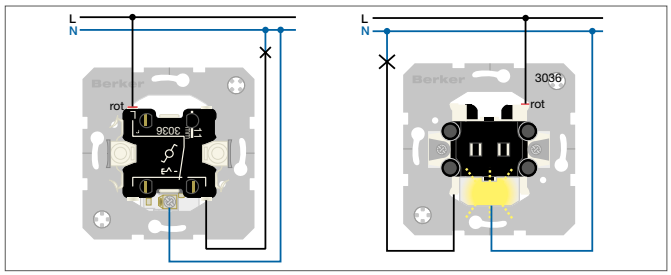
Anwendung 1

- Dauerbeleuchtet, Ausschaltung mit Wechselschalter (Kontaktzunge am Glimmaggregat entfernen)



Anwendung 2

- Beleuchtet bei AUS, Ausschaltung mit Wechselschalter



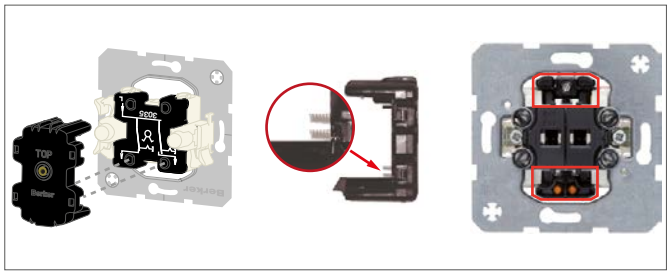
Anwendung 3

- Beleuchtet bei EIN, Ausschaltung mit Wechselschalter (Kontaktzunge am Glimmaggregat entfernen)

Parallel zum Schaltkontakt verschaltete LED-/Glimmaggregate und Glimmlampen führen zur Unterschreitung der Kontaktöffnungsweite.

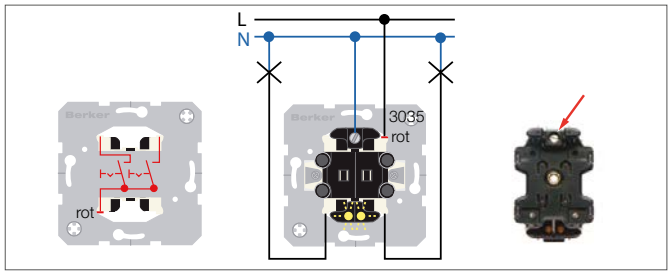
LED-Aggregat mit N-Klemme für Serienschalter [Best.-Nr. 1680]

Für die Beleuchtung von Serienschaltern in den Standard- und Flächenprogrammen von Berker steht das LED-Aggregat mit N-Klemme für Serienschalter zur Verfügung. Als Kontrollschalter zeigt es je Serie die eingeschalteten Verbraucher an.



Serien-Kontrollschalter [Best.-Nr. 3035/303550 + 1680]

- Das LED-Aggregat besitzt Kontaktfedern (s. Bild mitte), die das einfache Aufrasten von hinten gewährleisten



- Serien-Kontrollschaltung (Aggregat leuchtet pro Serie bei „Ein“), N-Klemme (s. Bild rechts)

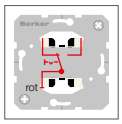
Schalter

Beim Anschluss von Energiesparlampen und elektronischen Vorschaltgeräten (EVG) sind die hohen Einschaltströme zu beachten. Eignung der Geräte vor der Verwendung prüfen. Gegebenenfalls Einschaltstrom-Begrenzer einsetzen.

Maximale Anzahl der zu schaltenden Leuchtstofflampen

Schalter	16 AX		10 AX	
	40 W	65 W	40 W	65 W
Unkompensiert cos ϕ ≈ 0,5	77	25	18	12
Kompensiert cos ϕ = 0,8	140	46	33	22
Kompensiert cos ϕ ≈ 1	223	74	52	35
Duo-Schaltung	300	99	70	47
Parallelkompensation	179	59	42	28

Wechselschaltungen



3036, 303650 Wechselschalter (Tragring Eckig/Rund)
3966 Zugschalter, Aus/Wechsel
z. B. **1675** Glimmaggregat mit N-Klemme

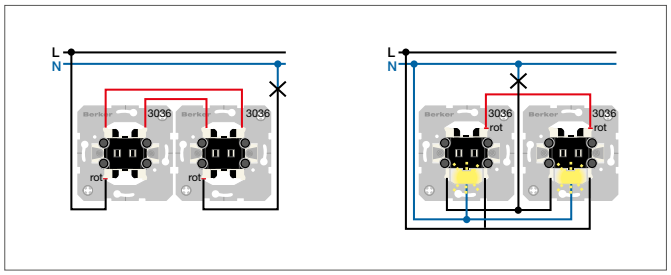


Abb. 1

– Wechselschaltung / Kontroll-Wechselschaltung*: Glimmaggregat leuchtet bei „Ein“

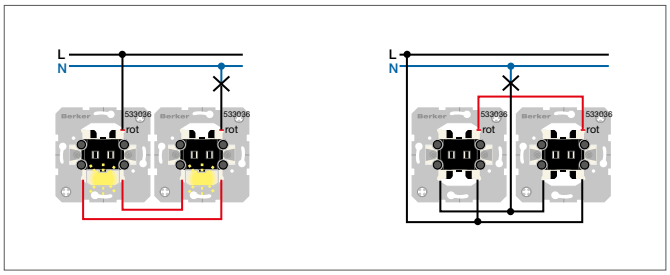
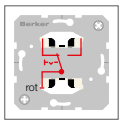


Abb. 2

– Wechselschaltung beleuchtet: Glimmaggregat leuchtet bei „Aus“ / Sparwechselschaltung: In jeder Schalterdose sind Phase und Lampendraht

Ausschaltungen 1-polig mit Wechselschalter



3036, 303650 Wechselschalter (Tragring Eckig/Rund)
3966 Zugschalter, Aus/Wechsel
z. B. **1675** Glimmaggregat mit N-Klemme

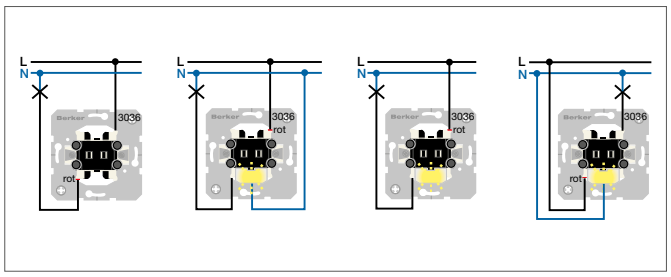
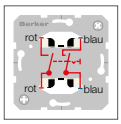


Abb. 3

– Ausschaltung / Kontroll-Ausschaltung*: Glimmaggregat leuchtet bei „Ein“ / Ausschaltung beleuchtet: Glimmaggregat leuchtet bei „Aus“ / Ausschaltung: Dauerbeleuchtet [1)]

Ausschaltungen 2-polig, 10 AX



3032 Ausschalter 2-polig
z. B. **1675** Glimmaggregat mit N-Klemme

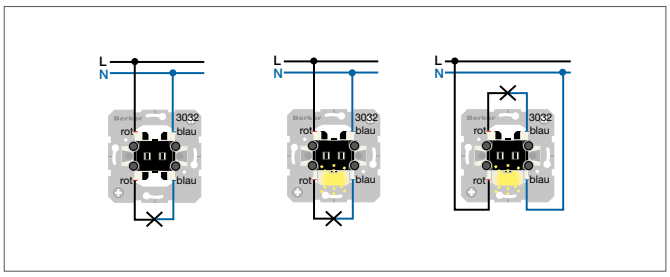
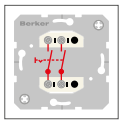


Abb. 4

– Ausschaltung 2-polig / Kontroll-Ausschaltung 2-polig: Glimmaggregat leuchtet bei „Ein“ / Ausschaltung 2-polig: Dauerbeleuchtet

[1)] Lösbare Kontaktzunge am Glimmaggregat entfernen

Ausschaltungen 2-polig, 16 AX



303212 Ausschalter 2-polig
160002 Glimmaggregat für Schalter/ Taster

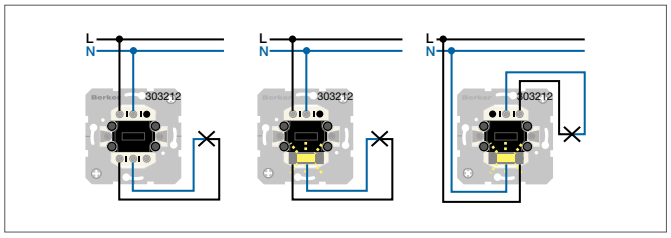
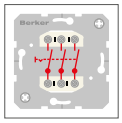


Abb. 5

– Ausschaltung 2-polig / Kontroll-Ausschaltung 2-polig: Glimmaggregat leuchtet bei „Ein“ / Ausschaltung 2-polig: Dauerbeleuchtet

Ausschaltungen 3-polig



303303 Ausschalter 3-polig
1600 Glimmaggregat für Ausschalter 3-polig

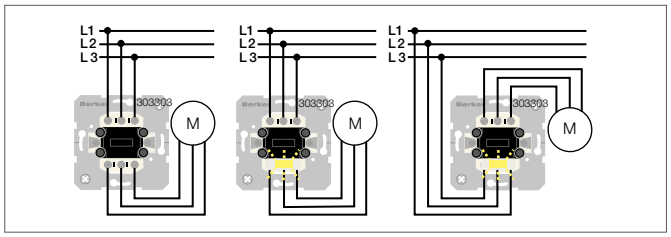
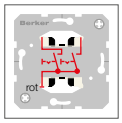


Abb. 6

– Ausschaltung 3-polig / Kontroll-Ausschaltung 3-polig: Glimmaggregat leuchtet bei „Ein“ / Ausschaltung 3-polig: Dauerbeleuchtet

Serienschaltungen



3035, 303550 Serienschalter (Eckig/Rund)
1680 LED-Aggregat mit N-Klemme
z. B. **1675** Glimmaggregat

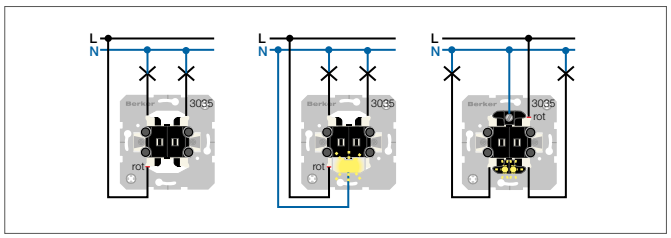


Abb. 7

– Serienschaltung / Serien-Kontrollschaltung: LED-Aggregat leuchtet pro Serie bei „Ein“ / Serienschaltung: Dauerbeleuchtet[1)]

Mechanische Zeitschaltuhr [Best.-Nr. 2040, 2041]

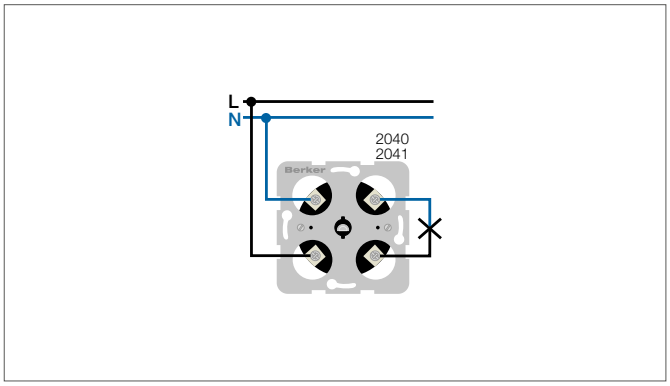
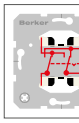


Abb. 8

– Ausschaltung 2-polig

Kreuzschaltungen



3037 Kreuzschalter
1675 Glimmaggregat mit N-Klemme

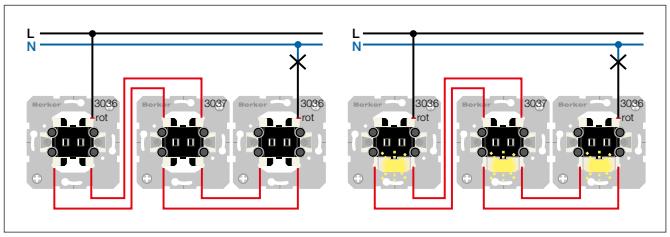
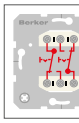


Abb. 9

– Kreuzschaltung / Kreuzschaltung beleuchtet: Glimmaggregat leuchtet bei „Aus“

Anwendungen mit Doppel-Wechselschalter



303808 Doppel-Wechselschalter
160002 Glimmaggregat für Schalter/ Taster

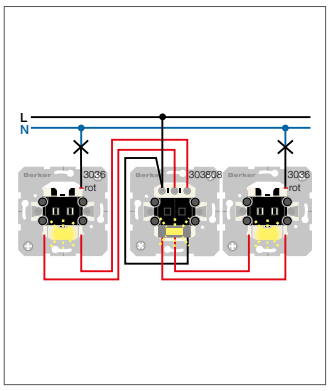


Abb. 10

– Wechselschaltung mit Doppel-Wechselschalter: Glimmaggregat am Doppel-Wechselschalter leuchtet, wenn rechte Schaltung „Aus“

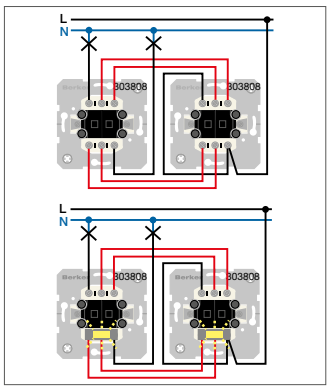


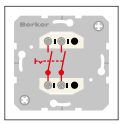
Abb. 11

– Doppel-Wechselschaltung / Doppel-Wechselschaltung beleuchtet: Glimmaggregat leuchtet, wenn linke Schaltung „Aus“

[1)] Lösbare Kontaktzunge am Glimmaggregat entfernen

Taster

Anwendungen Taster



5031, 503150 Taster, Schließer (Eckig/Rund)
1675 Glimmaggregat mit N-Klemme

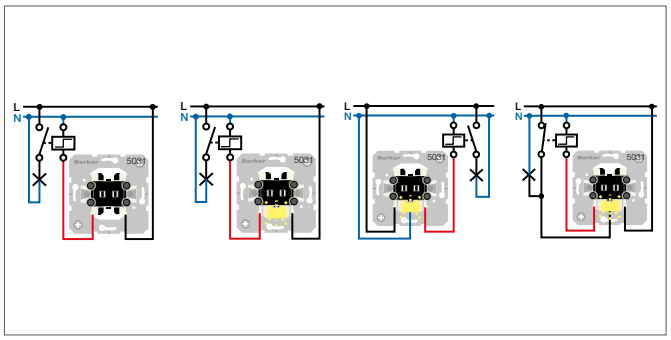


Abb. 1

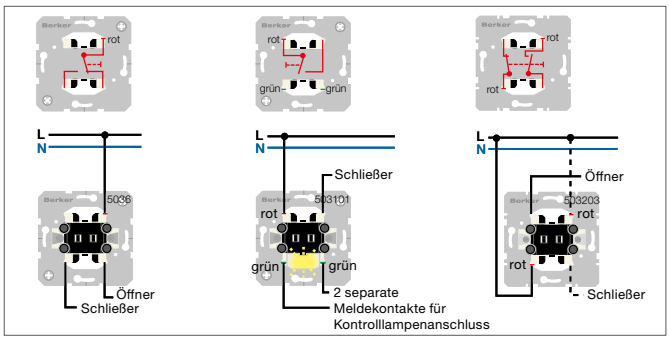


Abb. 2

– Taster, Schließer / Taster beleuchtet: Nur eine begrenzte Anzahl Taster sind parallel zu schalten oder der Neutralleiter ist mitzuführen / Taster dauerbeleuchtet[1]: Beliebig viele Taster parallel schaltbar, der Neutralleiter ist mitzuführen / Kontrollschaltung[1]

– Taster, Wechsler [Best.-Nr. 5036] / Taster, Schließer mit 2 separaten Meldekontakten [Best.-Nr. 503101] / Taster, Öffner + Schließer, getrennte Eingangsklemme [Best.-Nr. 503203]

Anwendungen Serientaster

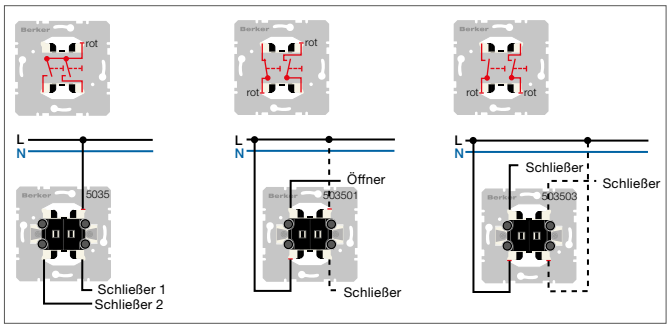


Abb. 3

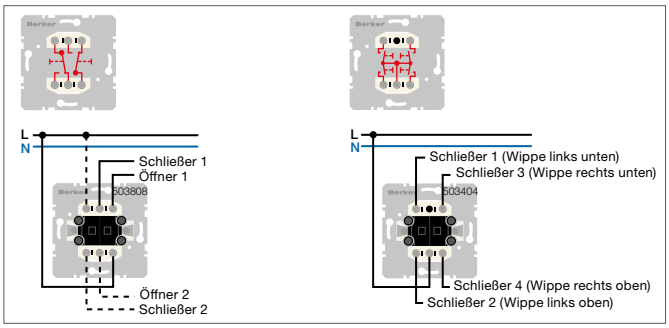


Abb. 4

– Serientaster, 2 Schließer, gemeinsame Eingangsklemme [Best.-Nr. 5035] / Serientaster, Öffner + Schließer, getrennte Eingangsklemmen [Best.-Nr. 503501] / Serientaster, 2 Schließer, getrennte Eingangsklemmen [Best.-Nr. 503503]

– Serientaster, 2 Wechsler, getrennte Eingangsklemmen [Best.-Nr. 5038 08] / Gruppen-Serientaster, 4 Schließer, gemeinsame Eingangsklemme [Best.-Nr. 503404]

Anwendungen Zugtaster



395619 Zugtaster, Wechsler mit separatem Meldekontakt

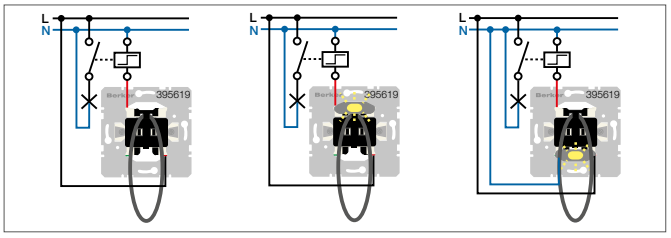


Abb. 5

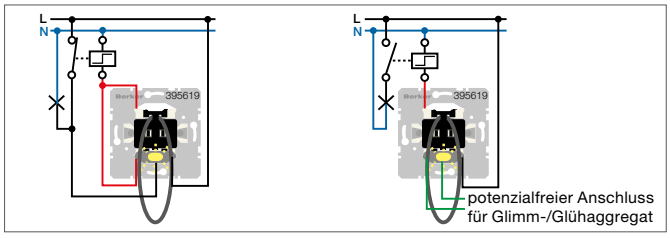


Abb. 6

– Zugtaster, Wechsler / Zugtaster beleuchtet: Nur eine begrenzte Anzahl Taster sind parallel zu schalten oder der Neutralleiter ist mitzuführen / Zugtaster dauerbeleuchtet: Beliebig viele Taster parallel schaltbar, der Neutralleiter ist mitzuführen

– Kontroll-Zugtaster[1], Wechsler / Kontroll-Zugtaster[1], Wechsler mit separatem Meldekontakt

[1] Lösbare Kontaktzunge am Glimmaggregat entfernen

Beleuchtung von Schaltern und Tastern

Die Schalter und Taster mit Linse oder Beschriftungsfeld von Berker W.1 werden mit einem LED-Aggregat 230 V ausgeliefert. Die Geräte sind auch mit einer anderen LED-Aggregat-Variante bei entsprechender Anpassung der Verdrahtung auch für andere Funktionen umrüstbar (s. Tabelle 1).

LED Aggregat 230 V, für Schalter/Taster [Best.-Nr. 16xx3500]

Das LED-Aggregat kann ohne Ausbau des Schalters/Tasters von vorne ausgewechselt/eingesetzt werden. Je nach Anwendung sind die ge-federten Kontaktstifte des LED-Aggregats lagerichtig von oben einzustecken, um sie mit den Steckklemmen des Einsatzes zu kontaktieren.

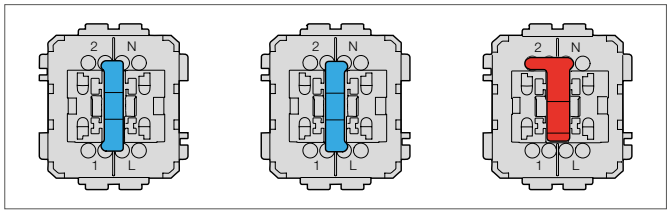


Abb. 1

– Kontaktierungsmöglichkeiten für die unterschiedlichen Bauformen des LED-Aggregates (I-Form, L-Form)

Anwendungen mit Schaltern

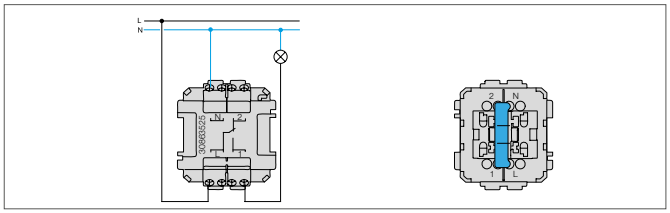


Abb. 5

– Dauerbeleuchtet, Wechselschalter mit Linse oder Beschriftungsfeld, LED-Kontaktierung an den Klemmen N - L

Anwendungen mit Tastern

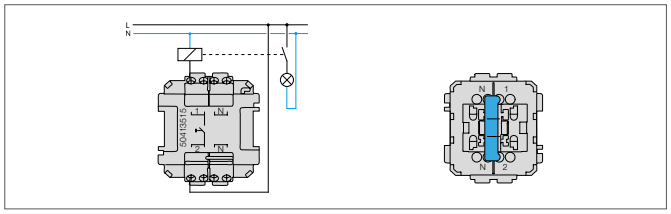


Abb. 2

– Beleuchtet bei EIN, Ausschaltung mit Wechselschalter (Kontaktzunge am Glimmaggregat entfernen)

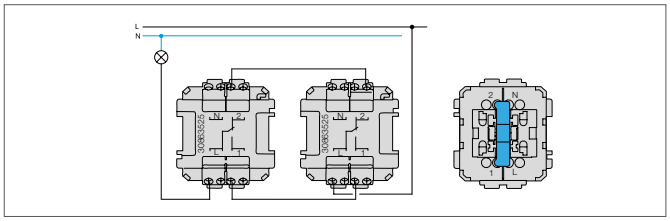


Abb. 6

– Beleuchtet bei AUS (Orientierungs-Beleuchtung), Wechselschaltung mit 2 Wechselschaltern, beleuchtet, LED-Kontaktierung an den Klemmen 2 - 1

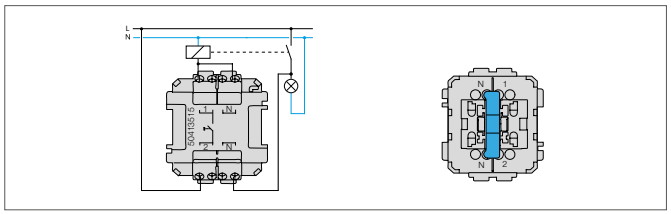


Abb. 3

– Beleuchtet bei EIN, Ausschaltung mit Wechselschalter (Kontaktzunge am Glimmaggregat entfernen)

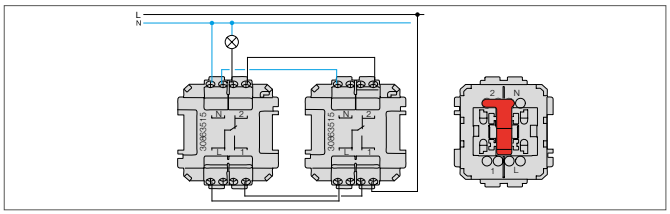


Abb. 7

– Beleuchtet bei EIN (Kontrollschaltung), Wechselschaltung mit 2 Kontroll-Wechselschaltern mit Linse, LED-Kontaktierung an den Klemmen 2 - N

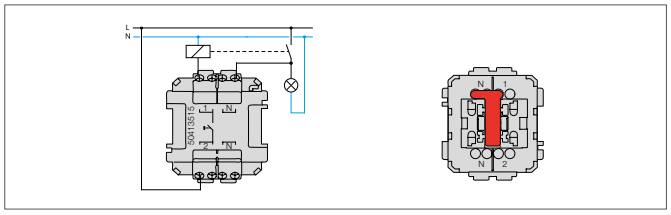


Abb. 4

– Beleuchtet bei EIN, Ausschaltung mit Wechselschalter (Kontaktzunge am Glimmaggregat entfernen)

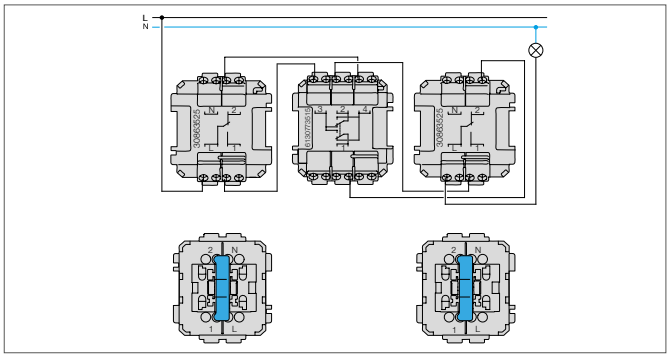


Abb. 8

– Beleuchtet bei EIN (Kontroll-Beleuchtung), mit Taster, Schließer mit Beschriftungsfeld für z. B. Bedienstellen, die sich außerhalb des zu beleuchtenden Raumes befinden, LED-Kontaktierung an den Klemmen N - 1

		Orientierungs-Beleuchtung, blau		Kontroll-Beleuchtung, rot		Kontroll-Beleuchtung, blau	
							
Bezeichnung	**Best.-Nr.**	**16883500**	**Kontakte**	**16773500**	**Kontakte**	**16883500**	**Kontakte**
Schalter							
Wechselschalter-Einsatz mit Wippe, beleuchtet AP/UP, mit Linse	308635 2x	■	2 - 1	■	2 - N		
Wechselschalter-Einsatz mit Wippe AP/UP, mit Beschriftungsfeld - beleuchtet	308635 3x	■	2 - 1	■	2 - N		
Kontroll-Wechselschalter-Einsatz, Wippe AP/UP, mit Linse	308635 1x	■	2 - 1	■	2 - N		
Wechselschalter beleuchtet AP, mit Linse	307635 2x	■	2 - 1	■	2 - N		
Wechselschalter AP, mit Beschriftungsfeld - beleuchtet	307635 5x	■	2 - 1	■	2 - N		
Kontroll-Wechselschalter mit Aufdruck „Heizung“ AP, mit Linse	356635 0x	■	2 - 1	■	2 - N		
Kontroll-Wechselschalter AP, mit Linse	317635 0x	■	2 - 1	■	2 - N		
Kontroll-Ausschalter 2-polig mit Aufdruck „Heizung - 0 - I“ AP, mit Linse	356235 0x			■	2 - N		
Taster							
Taster-Einsatz, Schließer mit Wippe AP/UP, mit Beschriftungsfeld - beleuchtet	504135 1x	■	1 - 2	■	N - 1 [1]	■	N - N
Taster-Einsatz, Wechsler, beleuchtet AP/UP, mit Linse	504635 2x	■	2 - 1	■	2 - N [2]		
Taster, Wechsler, beleuchtet AP, mit Linse	507635 0x	■	2 - 1	■	2 - N [2]		
Taster, Wechsler AP, mit Beschriftungsfeld - beleuchtet	507635 5x	■	2 - 1	■	2 - N [2]		

[1] an N muss der Schaltdraht des Stromstoßschalters angeschlossen werden

[2] Lampendraht auf N

■ im Lieferumfang enthalten

■ optional erhältlich/einsetzbar

Rahmen 1fach, beleuchtbar für Gehäuse AP [Best.-Nr. 133835.., 133935..]

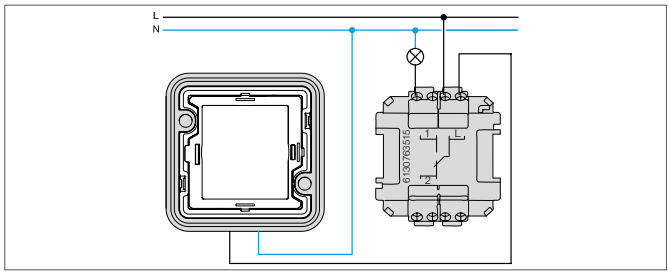


Abb. 1

– Dauerbeleuchtet mit Wechselschalter, für z. B. sicherheits-relevante Anwendungen

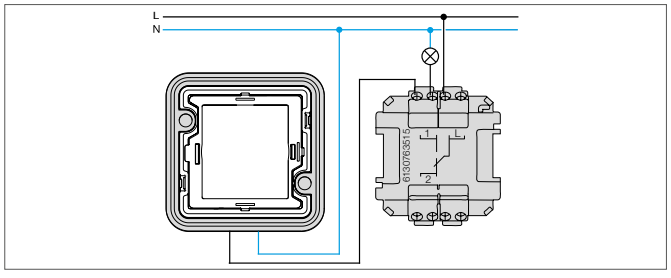


Abb. 2

– Beleuchtet bei EIN (Kontroll-Beleuchtung), mit Wechselschalter, für z. B. Bedienstellen, die sich außerhalb des zu beleuchtenden Raumes befinden

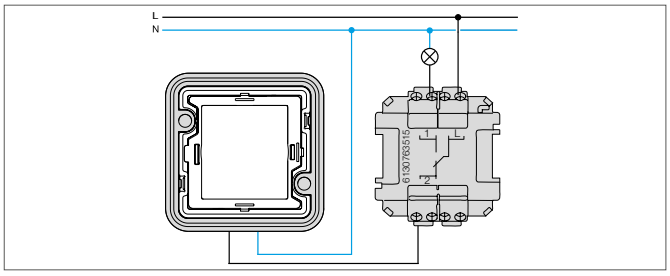


Abb.3

– Beleuchtet bei AUS (Orientierungs-Beleuchtung), mit Wechselschalter, für z. B. Bedienstellen abseits vom Tageslicht wie in Kellern und Garagen

LED-Signallicht

Das LED-Signallicht wird zur Signalisierung von z. B. Hinweisen, Informationen, Meldungen oder Warnungen eingesetzt. Die Bedienung erfolgt über separaten Taster oder Schalter. Die Montage ist sowohl in Schalterkombinationen als auch einzeln möglich.

LED-Signallicht, RGB [Best.-Nr. 2951..]

Über einen externen Taster ist die Farbe umschaltbar. Folien mit Aufdruck von Symbolen sind je nach Anwendung einzulegen und definieren dessen konkrete Funktion. Lichtfarben kaltweiß, warmweiß, blau, orange, rot, grün, violett (magenta) und Farbdurchlauf sind über einen Taster einzustellen. Mit jedem Tastendruck wird die Farbfolge um einen Farbzustand weitergeschaltet. Der Farbverlauf ist an beliebiger Stelle über den Taster anzuhalten. Die Helligkeit ist über Potenziometer einstellbar.

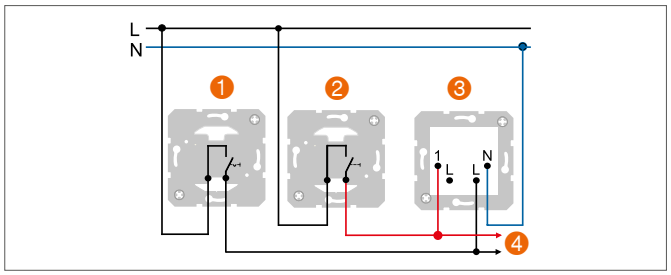


Abb. 1

– Anschlussbeispiel Farbumschaltung über Außenleiter, geschleift

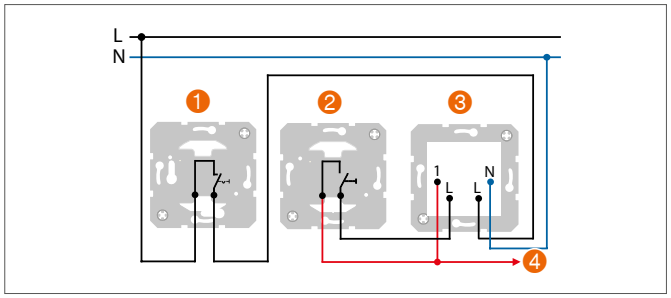


Abb. 2

– Anschlussbeispiel Farbumschaltung über Außenleiter, nicht geschleift

LED-Signallicht, rote/grüne Beleuchtung [Best.-Nr. 2952..]

Zweifarbiges Signallicht z. B. für die Zutrittssteuerung. Über separaten Schalter zwischen rot und grün umschaltbar. Mitgelieferte Folien bi-color mit Aufdruck von Symbolen für Nicht stören/Zimmer reinigen und Bitte eintreten/Bitte warten werden unter der Haube platziert.

Statt des Serienschalters (5), über den beide Farben separat zu schalten sind, kann auch ein Wechselschalter verwendet werden, der lediglich ein Umschalten der beiden Farben ermöglicht

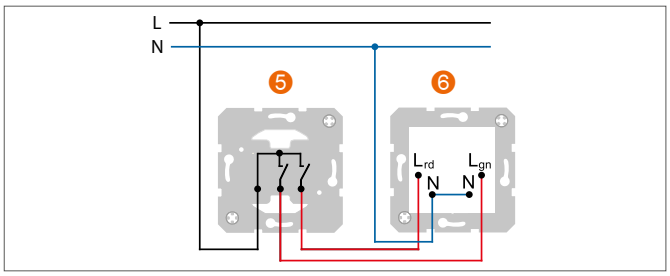


Abb. 3

– Anschlussbeispiel LED-Signallicht, rote/grüne Beleuchtung

LED-Signallicht, weiße Beleuchtung [Best.-Nr. 2953..]

Über einen separaten Schalter ein-/auszuschalten. Folien mit Aufdruck von Symbolen einlegbar. Lichtfarbe kaltweiß. Die Helligkeit ist über Potenziometer einstellbar.

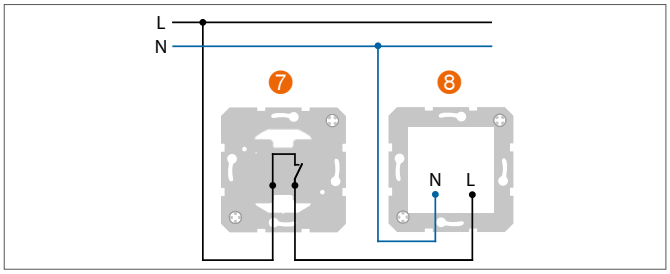


Abb. 4

– Anschlussbeispiel LED-Signallicht, weiße Beleuchtung

Einstellung der Helligkeit

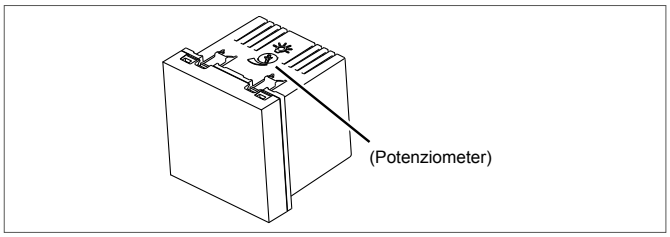


Abb. 5

– Helligkeitseinstellung LED-Signallicht, RGB und LED-Signallicht, weiße Beleuchtung

1 Aus-/Wechselschalter
2 Taster
3 Einsatz LED-Signallicht, RGB
4 Anschlussmöglichkeit weiterer LED-Signallichter, RGB
5 Serienschalter
6 Einsatz LED-Signallicht, rote/grüne Beleuchtung, N-Klemmen gebrückt
7 Aus-/Wechselschalter
8 Einsatz LED-Signallicht, weiße Beleuchtung

Technische Änderungen vorbehalten

Drucktaster/Lichtsignal [E10 Best.-Nr. 5101.., E14 Best.-Nr. 513102]

Anwendungen

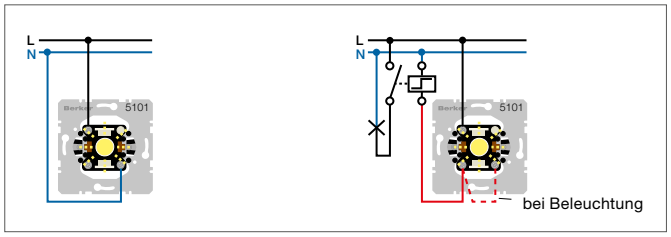


Abb. 6

– Lichtsignal E10
  Drucktaster beleuchtet, bei Verwendung von Glimmlampen ist nur eine begrenzte Anzahl Taster parallel zu schalten

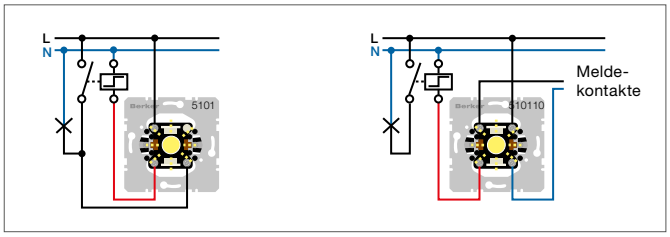


Abb. 7

– Kontroll-Drucktaster
  Drucktaster mit separaten Meldekontakten, für z. B. Anschluss einer Kontrolllampe

Betriebsbedingungen bei elektronischen Schaltern, Dimmern und Drehzahlstellern

Angabe der Nennbelastbarkeit bei Einbau als Einzelgerät bei:

– Umgebungstemperaturen bis 25° C
– Einbaudose in massiver Steinwand

Bei Anschluss von Trafos wird immer die Nennlast des Trafos, nicht nur die der angeschlossenen Leuchtmittel angenommen.

Je nach Einbaubedingung ist die max. Anschlussleistung zu reduzieren (siehe Tabelle).

Reduzierung der Nennbelastbarkeit bei abweichenden Einbaubedingungen

Abweichende Bedingungen:

minus 10 %	pro 5° C über 25° C äußere Geräte bei Mehrfachkombination
minus 15 %	in Holz- oder Gipskartonwand
minus 20 %	innere Geräte bei Mehrfachkombination

Dimmen

Energiesparen durch Dimmen

Die Steuerung der Helligkeit von Leuchtmitteln sorgt neben der Gestaltung von Lichtstimmungen zusätzlich für die Lebensdauererhöhung der Lampen (siehe Diagramm).

Lampenlebensdauer in Abhängigkeit von der Betriebsspannung

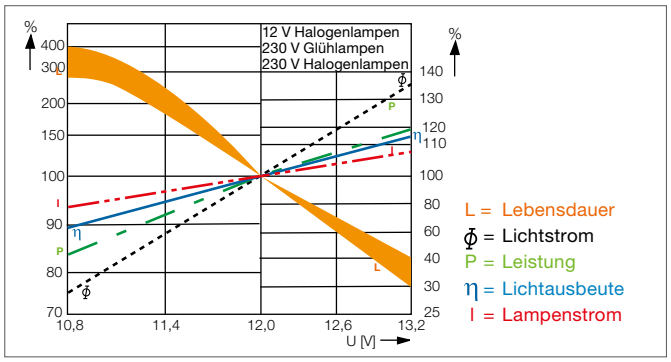


Abb.1

– Um 5 % verringerte Spannung entspricht 200 % Lebensdauer

Kennzeichnung

ε Kennzeichen für Dimmer und elektronische Schalter (mit Halbleiterschaltelement) nach DIN EN 60669-1/A2 und VDE 0632 Teil 1/A2.

μ Kennzeichen für Schaltgeräte mit Relais mit Micro-Kontaktöffnungsweite nach DIN EN 60669-1/A2 und VDE 0632 Teil 1/A2

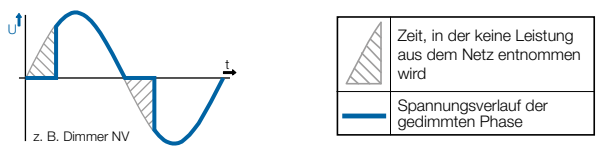
⚠ Bei Verwendung von Trafo Fremdfabrikaten in Verbindung mit Berker Tronic-Dimmer und Universaldimmer kann es zu Funktionsstörungen kommen, da diese Komponenten nicht optimal aufeinander abgestimmt sind.

Universaldimmer

Universaldimmer erkennen bei der Inbetriebnahme die Lastart und stellen automatisch das richtige Dimmprinzip ein.

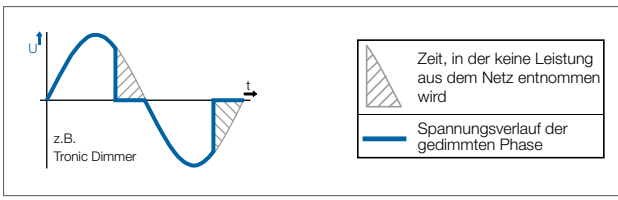
Dimmer-Prinzipien:

– Phasenanschnitt-Dimmer zur Helligkeitssteuerung von 230 V Glüh-/Halogenlampen und 12 V Halogenlampen mit konventionellem Transformator



Zu Beginn jeder Halbwelle sperrt der Dimmer den Stromfluss zur Lampe, er ist nichtleitend. Erst nach Ablauf der durch das Dimmen eingestellten Zeit schaltet der Dimmer wieder durch und die angeschlossenen Lampen werden bestromt. Mit dem nächsten Sinusnullpunkt sperrt der Dimmer wieder den Stromfluss. Dieser Vorgang wiederholt sich mit jeder Sinushalbwelle, also 100 Mal in der Sekunde (50 Hz). In der Sperrzeit wird dem Netz keine Energie entnommen und auch nicht gezählt.

– Phasenabschnitt-Dimmer zur Helligkeitssteuerung von 12 V Halogenlampen mit Tronic-Trafos, 230 V Glüh- und Halogenlampen



Der Tronic-Dimmer wird beim Nulldurchgang der Sinushalbwelle eingeschaltet und nach der durch das Dimmen eingestellten Zeit wieder abgeschaltet. Mit dem nächsten Sinusnullpunkt gibt der Tronic-Dimmer den Stromfluss wieder frei. Dieser Vorgang wiederholt sich mit jeder Sinushalbwelle, also 100 Mal in der Sekunde (50 Hz).
In der Zeit, in der der Tronic-Dimmer sperrt, wird dem Netz keine Energie entnommen und auch nicht gezählt.

Dimmerauswahltabelle

Dimmertyp		Standard-Phasenanschnitt-Dimmer	Niedervolt-Phasenanschnitt-Dimmer	Phasenabschnitt-Dimmer	Universal-Dimmer
Lasttyp		R	R,L	R,C	R,L,C
Standard 230 V Glühlampen	R	R ✔	R ✔	R ✔	R ✔!
230 V Halogen- und Glühlampen	R	R ✔	R ✔	R ✔	R ✔
12 V Halogenlampen mit gewickeltem dimmbaren Transformator	L	Kombination ungeeignet	L ✔	Kombination ungeeignet	L ✔
12 V Halogenlampen mit elektr. Transformator mit kapazitiver Charakteristik	C	Kombination ungeeignet	Kombination ungeeignet	C ✔	C ✔
12 V Halogenlampen mit elektr. Transformator mit induktiver Charakteristik	L	Kombination ungeeignet	L ✔	Kombination ungeeignet	L ✔
12 V Halogenlampen mit elektr. Transformator mit induktiver oder kapazitiver Charakteristik	L,C	Kombination ungeeignet	L ✔	C ✔	L, C ✔

Drehdimmer

Drehdimmer (R, LED) [2909]

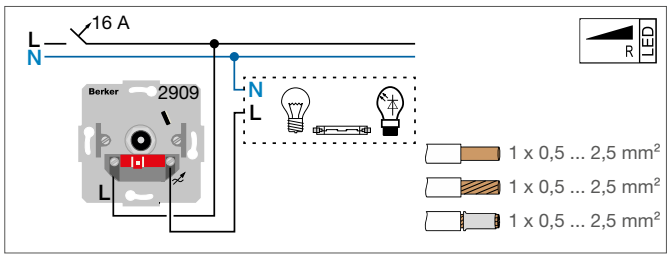


Bild 1: Ausschaltung

Pro Leitungsschutzschalter 16 A maximal 300 W LED-Lampen anschließen.

Universal-Drehdimmer [2973]

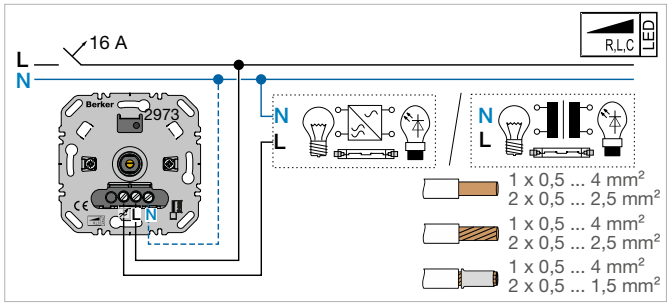


Bild 1: Ausschaltung

Pro Leitungsschutzschalter 16 A maximal 600 W LED- oder Kompaktleuchtstofflampen anschließen.

Betrieb ohne Neutralleiter möglich, Mindestlast 50 W beachten.

Hat sich der Dimmer auf Phasenabschnitt eingemessen, beträgt die Anschlussleistung für HV-LED-Lampen typ. 3 ... 120 W und elektronische Trafos mit NV-LED Lampen typ. 20 ... 120 W.

Universal-Drehdimmer Komfort [296110, 2944..] Nebenstellen-Einsatz [296210, 2945..]

In der Betriebsart Universal R,L,C, LED (Werkseinstellungs) misst sich der Dimmer automatisch auf die angeschlossene Last ein. Das Dimmprinzip kann aber auch manuell über die Taste (2) und eingestellt und über die LED angezeigt werden.

LED	Betriebsart (Dimm-Mode)
GN	R,L,C,LED
RD	LED (Phasenabschnitt)
BU	LED (Phasenanschnitt)

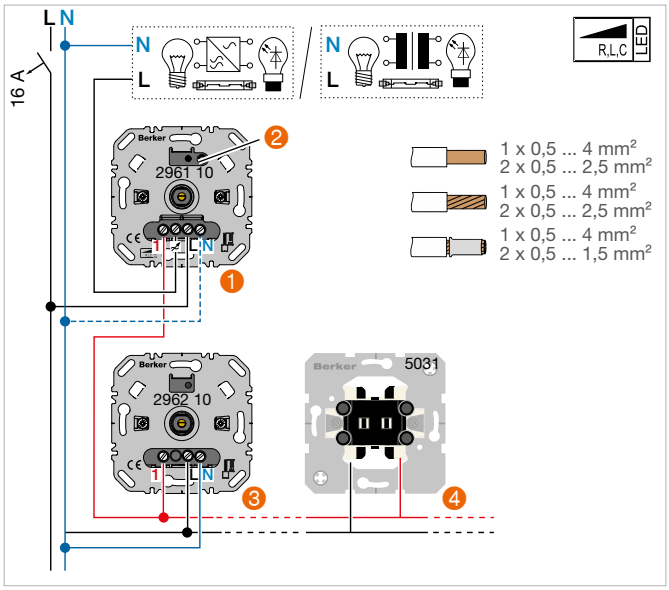


Bild 1: Betrieb mit optionalen Nebenstellen

Pro Leitungsschutzschalter 16 A maximal 600 W LED- oder Kompaktleuchtstofflampen anschließen.

Betrieb ohne Neutralleiter möglich, Mindestlast 50 W beachten.
Beleuchtete Taster nur anschließen, wenn diese über eine separate N-Klemme verfügen.

1 Drehdimmer
2 Anzeige-LED und Taste Dimm-Mode
3 Drehdimmer-Nebenstelle (max. 10 Stck.)
4 Taster Schließer (nicht begrenzt)

Kompensationsmodul LED [2913]

Einsatz von HV-LED-Lampen an in Phasenabschnitt arbeitenden Unterputz-Universaldimmern (2961 10, 2944 .., 2973) um:

- zu verhindern, dass an einem Dimmer betriebene HV-LED-Lampen im ausgeschalteten Zustand glimmen
- das Dimmverhalten zu verbessern

Anwendungen

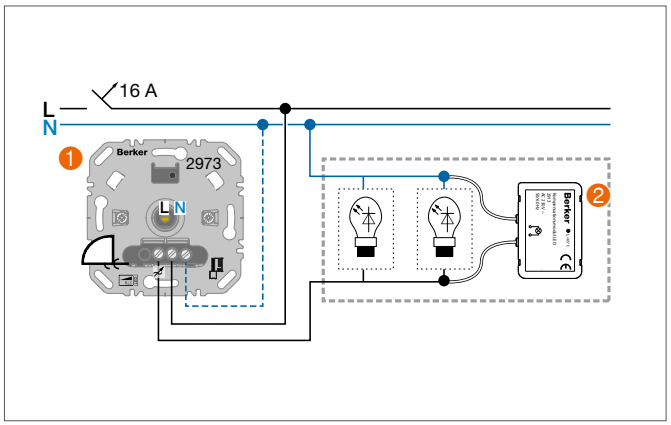


Bild 1: Anschluss im Leuchtengehäuse an Universaldimmer 2973

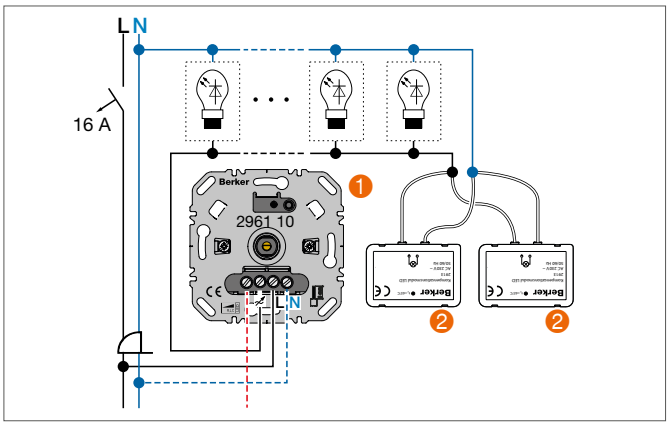


Bild 2: Parallelschaltung von zwei Modulen an Universaldimmer Komfort 2961 10

1 Drehdimmer (Phasenabschnittbetrieb)
2 Kompensationsmodul

Ein Modul reicht typischerweise für drei HV-LED-Lampen. Werden mehr HV-LED-Lampen an einen Dimmer angeschlossen, können mehrere Module parallel angeschlossen werden.

1 - 10 V Steuergeräte

In der Lichttechnik werden für den Betrieb von Leuchtmitteln (z. B. Leuchstofflampen, NV-Halogenlampen) elektronische Vorschaltgeräte (EVG) und Tronic-Trafos eingesetzt, die mit einer 1 - 10 V Schnittstelle ausgerüstet sind.
Werden bei 1 - 10 V Steuereingängen mehrere Geräte mit einer Steuerleitung verbunden, kann von einer zentralen Stelle aus mit dem 1 - 10 V Drehpotenziometer die Helligkeit eingestellt werden. So lassen sich umfangreiche Beleuchtungsanlagen realisieren. Die 1 - 10 V Steuereinheiten (1 - 10 V Drehpotenziometer, 1 - 10 V Tast-Drehpotenziometer, Schließer) dienen sowohl dem Ein- und Ausschalten der EVG-Netzspannung, als auch dem problemlosen Einstellen der Steuerspannung an der 1 - 10 V Schnittstelle der Geräte.
Die 1 - 10 V Drehpotenziometer werden analog zur bekannten Dimmerbauweise mit Zentralstück, Regulierknopf und Rahmen abgedeckt.

Bemessung der Steuer- und Lastströme

Die EVG-Steuerströme dürfen z. B. beim 1 - 10 V Drehpotenziometer max. 50 mA und die EVG-Lastströme (Einschaltströme beachten) max. 6 A betragen. Angaben der EVG- und Leuchtenhersteller bezüglich der Steuer-und Lastströme (mit Einschaltströmen) sind zu beachten.

Berechnungsbeispiel, Typ Osram EVG 2 x 58 W:

- Steuerstrom IST = 0,6 mA
- Laststrom IL = 0,55 A pro EVG
- 83 EVG werden angeschlossen
  IST = 83 x 0,6 mA = ca. 50 mA, IL = 83 x 0,55 A = 45,7 A

Ergebnis: Der Steuerkontakt ist ausgelastet.
Da EVG im Eingangskreis einen Elko Kondensator haben, ist mit hohen Einschaltströmen zu rechnen. Wird die zulässige Anzahl von EVG überschritten (siehe unten), muss ein Schütz zum Schalten der EVG verwendet werden.

1 - 10 V Drehpotenziometer - Maximale Anzahl an EVG die ohne Zusatzeinrichtung geschaltet werden können:

- 5 zweilampige oder 10 einlampige Osram EVG 58 W;
- 15 zweilampige oder 30 einlampige Insta EVG 42 W;
- 13 Berker Tronic-Trafo 20-105 W

1 - 10 V Drehpotenziometer [289110]

Ohne zusätzliches Relais/Schütz oder Einschaltstrom-Begrenzer können max. 5 zweilampige EVG oder 10 einlampige EVG geschaltet werden.

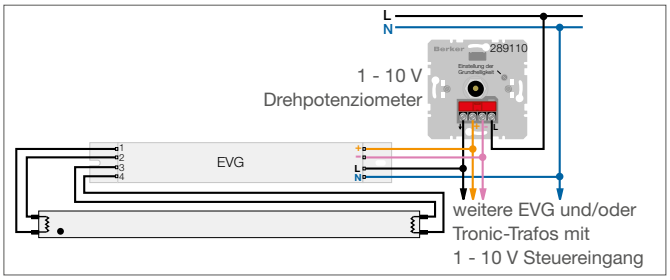


Bild 1: Ausschaltung mit 1-10 V Drehpotenziometer

DALI-Protokoll
DALI (Digital-Adressable Lighting Interface) ist ein Protokoll zur Steuerung von lichttechnischen Betriebsgeräten, wie z. B. elektronischen Trafos, elektronischen Vorschaltgeräten etc.

Broadcast (Rundsendung)
Steuerinformationen werden im Broadcastbetrieb zentral an alle Teilnehmer im DALI-Netzwerk gesendet.

DALI-Befehl	Broadcast-Befehl
Lichtlevel (DAP)	Lichtwert wird aufgerufen
OFF	Ausschalten
STEP UP	Heller dimmen
STEP DOWN	Dunkler dimmen
ON AND STEP UP	Einschalten und heller dimmen
STEP DOWN AND OFF	Dunkler dimmen und ausschalten

DALI Drehpotenziometer

Nicht für die Kombination mit anderen DALI-Steuerungen geeignet.

Steuer- und Lastleitung dürfen in einer gemeinsamen Leitung verlegt werden.

Die Helligkeit der Beleuchtung bei fehlenden DALI-Telegrammen (PowerON-Level) und bei Ausfall der DALI-Systemspannung (SystemFailure-Level) sind im EVG hinterlegt und können über das DALI Drehpotenziometer nicht verändert werden.

DALI Drehpotenziometer Tunable white [Best.-Nr. 2997]
Der DALI Drehpotenziometer kann bis max. 64 DALI-Teilnehmer im Broadcastbetrieb steuern. Im Parallelbetrieb übernimmt die Beleuchtung den Helligkeitswert des jeweiligen betätigten DALI Drehpotenziometers. Dies kann zu einem Helligkeitssprung führen.

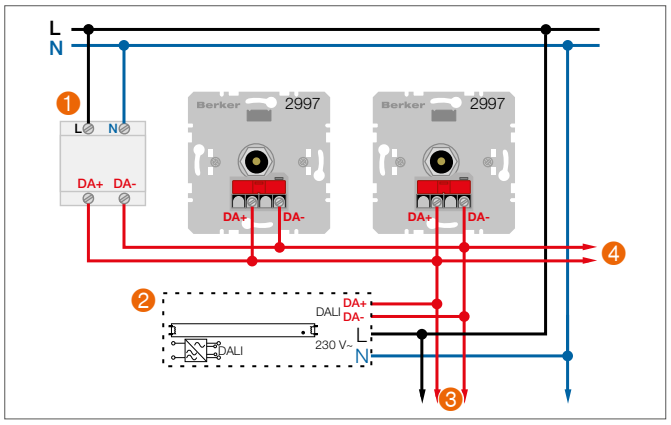


Bild 1: Anschluss von DALI Drehpotenziometern als gleichberechtigte Bedienstellen

DALI Drehpotenziometer Tunable white mit Netzteil [Best.-Nr. 2998]
Der DALI Drehpotenziometer mit integriertem Netzteil liefert bei angeschlossener Netzspannung (aktiver Betrieb) den Steuerstrom für die angeschlossenen DALI-Teilnehmer. Ist das Gerät nicht an die Netzspannung angeschlossen (passiver Betrieb), erfolgt die Versorgung über die DALI-Spannung: der DALI Drehpotenziometer arbeitet als zusätzliche Bedienstelle (Broadcastbetrieb).

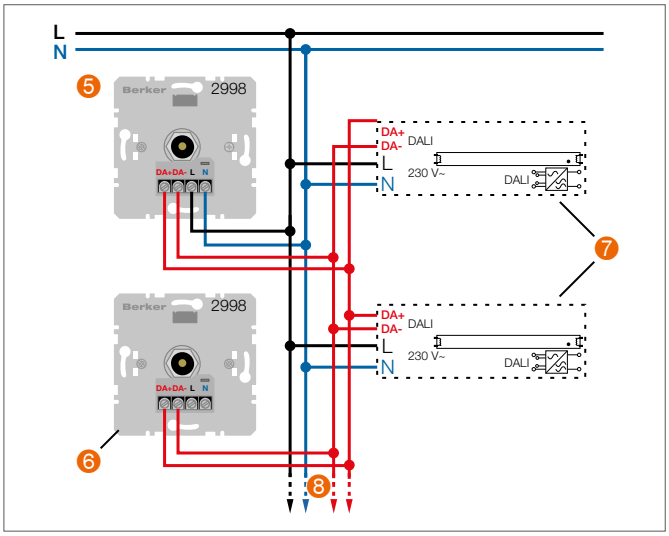
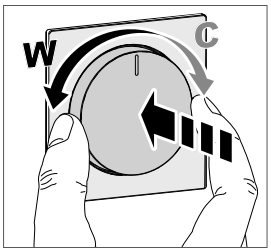


Bild 2: Anschluss von DALI Drehpotenziometern als gleichberechtigte Bedienstellen

Es dürfen max. 4 aktive DALI Drehpotenziometer innerhalb des DALI-Netzwerks verwendet werden.

Tunable white - Farbtemperatureinstellung



C kalt
W warm

Farbtemperatur einstellen über gedrückten Betätigungsknopf.

Einstellung der Farbtemperatur für Leuchten mit DALI Device Type 8 für Tunable White gemäß IEC 62386-209

Technische Daten (z.B. Bedienungsanleitungen) und DALI/DSI Steuereinsatz 85421700 siehe hager.de/katalog

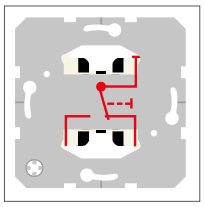
1 Netzgerät (nach DIN IEC 60929)
2 EVG oder Tronic-Trafo mit DALI-Schnittstelle
3 Anschluss weiterer Geräte mit DALI-Schnittstelle
4 Anschluss weiterer DALI Potenziometer Best.-Nr. 2997
5 DALI Potenziometer mit Netzteil (aktiver Betrieb)
6 DALI Potenziometer mit Netzteil (passiver Betrieb)
7 EVG oder Tronic-Trafo mit DALI-Schnittstelle
8 Anschluss weiterer DALI Potenziometer mit Netzteil Best.-Nr. 2998 sowie weiterer Geräte mit DALI-Schnittstelle

Taster für Hotelcard/ Relais-Schalter für Hotelcard

Taster und Relais-Schalter für Hotelcard ermöglichen das zentrale Schalten elektrischer Lasten und bieten zusätzlich eine Aufbewahrungsmöglichkeit für die Hotelcard.
Die Bedienung erfolgt durch Ein- und Ausstecken der Hotelcard. Durch die Beleuchtung der Bedienstelle ist eine sichere Bedienung auch bei Dunkelheit möglich.
Energieeffizienzmaßnahmen können durch eine zusätzliche Rückmeldung an die Rezeption oder Anbindung an die Hausautomation erzielt werden z. B. zur Absenkung der Raumtemperatur oder zum Abschalten von Lüftungs-/Klimaanlagen.

Taster, Wechsler für Hotelcard [Best.-Nr. 505601]

Bei gesteckter Hotelcard werden die über ein Lastschütz angeschlossenen Lasten eingeschaltet. Bei Entnahme der Hotelcard werden alle noch eingeschalteten, nicht benötigten elektrischen Verbraucher wie Beleuchtung (evtl. mit Nachlaufrelais), Steckdosenstromkreise (z. B. für Fernseher etc.) vom Netz getrennt.



505601 Taster, Wechsler für Hotelcard
1675 Glimmaggregat mit N-Klemme

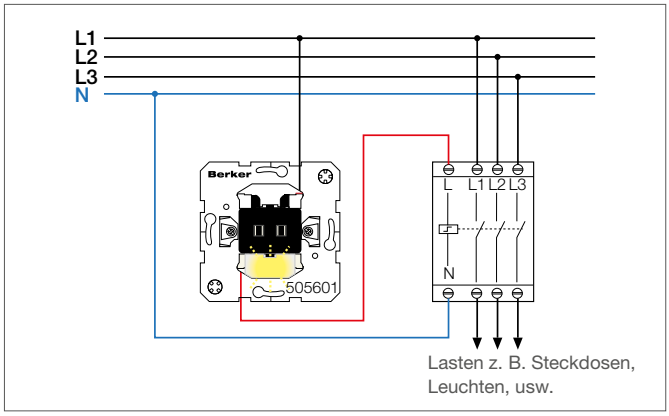


Bild 1: Taster, Wechsler für Hotelcard: Glimmaggregat leuchtet nur, wenn die Hotelcard nicht eingesteckt ist.

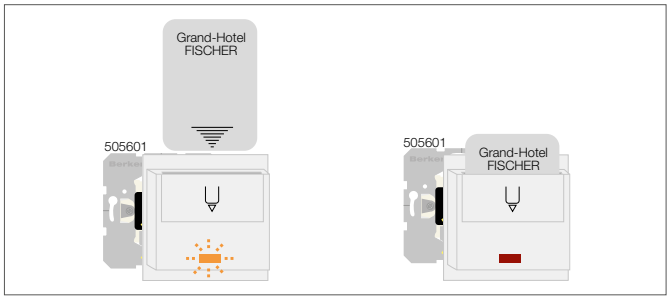


Bild 2: Orientierungs-Beleuchtung bei Hotelcard-Anwendungen

Funktion bei eingesteckter Hotelcard

- Kontakt geschlossen
- Orientierungsleuchte aus

Funktion bei nicht eingesteckter Hotelcard

- Kontakt geöffnet
- Orientierungsleuchte ein

Relais-Schalter Hotelcard [Best.-Nr. 1640.., 1641..]

Lasten werden direkt über das interne Relais oder über ein nachgeschaltetes Lastschütz angeschlossen.
Bei gesteckter Hotelcard wird die Last eingeschaltet und bei Entnahme wieder ausgeschaltet.
Durch die einstellbare Nachlaufzeit des internen Relais bleibt nach Entnahme der Hotelcard die Beleuchtung noch für die Dauer der Nachlaufzeit eingeschaltet, so dass das Zimmer sicher verlassen werden kann.

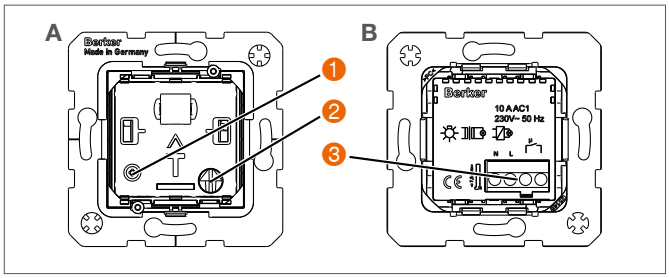


Bild 3: Relais-Schalter Hotelcard: Vorderansicht (A) ohne Designabdeckung, Hotelcard-Aufnahme, Befestigungsstück und Rückansicht (B)

1. LED als Orientierungslicht
2. Potenziometer zur Einstellung der Nachlaufzeit
3. Anschlussblock

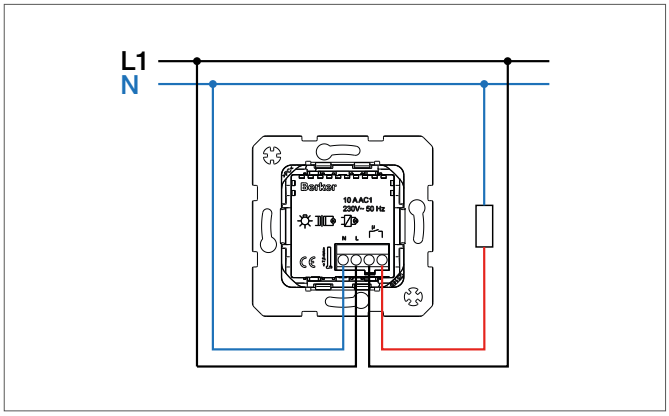


Bild 4: Anschluss der Last direkt über den Relais-Schalter Hotelcard

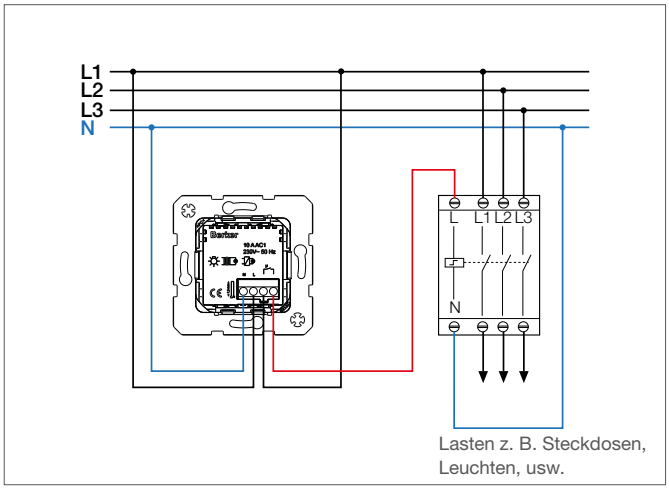


Bild 5: Anschluss der Lasten über ein Lastschütz

Anwendungen Jalousie-Serienschalter/-taster

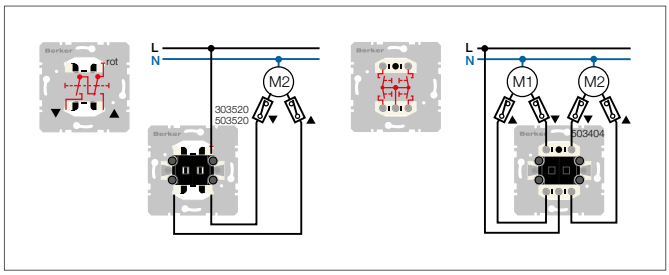


Bild 1: Jalousie-Serienschalter 1-polig [Best.-Nr. 303520]; Jalousie-Serientaster 1-polig [Best.-Nr. 503520] /
Gruppen-Serientaster, 4 Schließer, gemeinsame Eingangsklemme [Best.-Nr. 503404] als Doppel-Jalousietaste

Anwendungen Jalousie-Drehschalter/ Jalousie-Schalter/-Taster für Schließzylinder

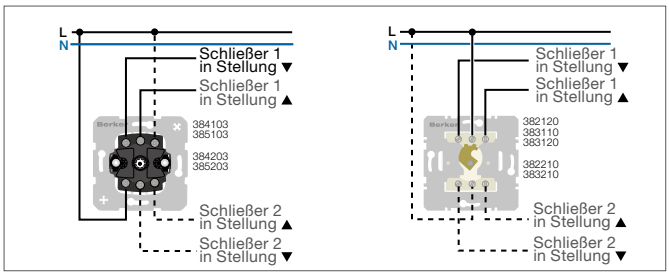


Bild 2: Jalousie-Drehschalter 1- und 2-polig [Best.-Nr. 384103, 384203]; Jalousie-Schalter 1- und 2-polig für Zentralstück mit Schloss [Best.-Nr. 385103, 385203] /
Jalousie-Schalter/-Taster 1- und 2-polig für Schließzylinder [Best.-Nr. 382.., 383..]

Anwendungen Schlüsselschalter

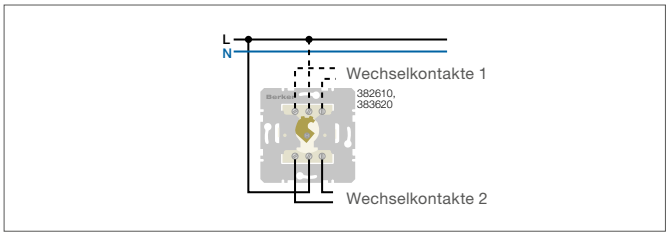


Bild 3: Wechselschalter 1- und 2-polig für Schließzylinder [Best.-Nr. 382610, 383620]

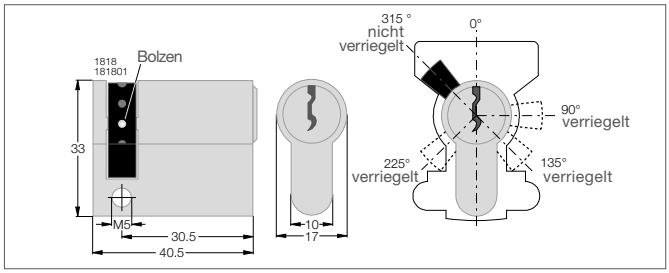


Bild 4: Schließzylinder [Best.-Nr. 1818, 181801]

Die Schließbartstellung des Schließzylinders kann durch Hineindrücken des Bolzens in 45°-Schritten verändert werden.

- In Schließbartstellung 315° ist die Abdeckung mit Schließzylinder ohne Schlüssel demontierbar. Der Schlüssel ist nur in Nullstellung abziehbar (ungeschaltet).
- In den Schließbartstellungen 90°, 135°, 225° ist die Abdeckung gegen Abziehen ohne Schlüssel gesichert. Nach Betätigung wird der Schlüssel in die Ausgangsposition zurückgedreht und kann bei Schaltern in jedem Schaltzustand abgezogen werden.

Anwendungen mit 3-Stufenschalter

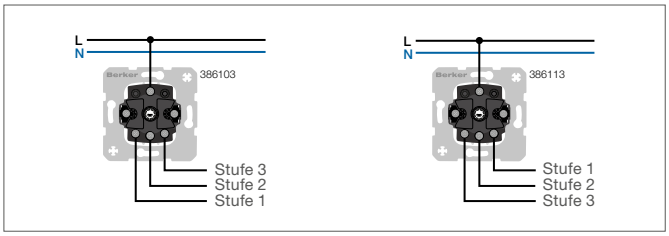


Bild 5: 3-Stufenschalter mit Nullstellung [Best.-Nr. 386103] /
3-Stufenschalter ohne Nullstellung [Best.-Nr. 386113]

Temperaturregler

Der Temperaturregler dient zur Regelung der Temperatur in geschlossenen Räumen wie Wohnungen, Schulen, Werkstätten etc.

Montage

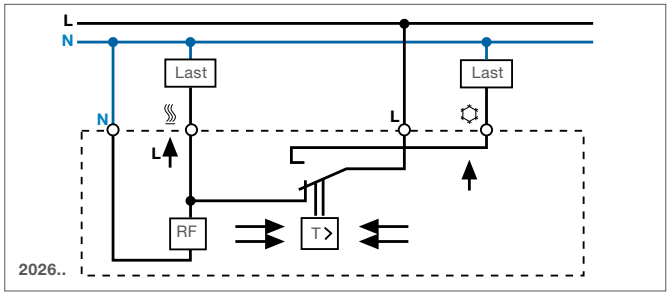
Fremdwärme beeinflusst die Regelgenauigkeit.

- Als Montageort ist eine Innenwand gegenüber der Heizquelle zu bevorzugen. Montagehöhe ca. 1,5 m über dem Fußboden.
- Montage an Außenwänden sowie Zugluft von Fenstern und Türen vermeiden.
- Regler nicht innerhalb von Regalwänden oder hinter Vorhängen und ähnlichen Abdeckungen installieren (außer mit Fernfühler).
- Direkte Sonneneinstrahlung, sowie die Nähe zu Fernseh-, Rundfunk- und Heizgeräten, Lampen und Kaminen/Heizungsrohren ist zu vermeiden.
- Bei Montage in einem 3-, 4- oder 5fach Rahmen sollte der Abstand zwischen dem Temperaturregler und einem Dimmer möglichst groß sein. Bei einer Anordnung übereinander muss der Regler unterhalb des Dimmers sitzen.

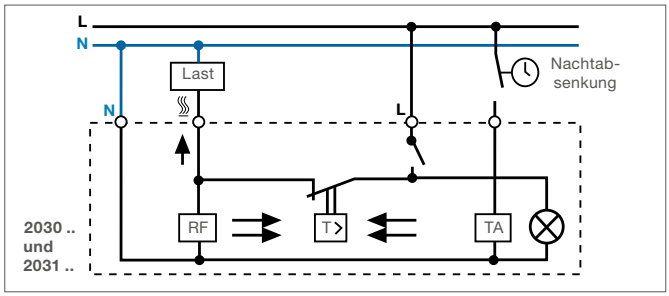
Elektrischer Anschluss

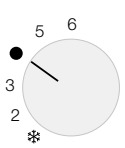
Der Anschluss aller Leitungen hat nach dem dazugehörigen Schaltbild zu erfolgen. Der Neutralleiter N muss an die Klemme N angeschlossen werden. Geschieht das nicht, so ergeben sich große Temperaturschwankungen, da der Regler ohne die thermische Rückführung nicht arbeitet. Die Funktion hängt nur vom Bimetall ab. Es ist kein Schutzleiter erforderlich, da das Gerät schutzisoliert ist.

Temperaturregler, Wechsler mit Zentralstück



Temperaturregler, Öffner mit Zentralstück





Die Skalierung auf den Temperaturreglern entspricht bei bestimmungsgemäßem Montageort:

❄	= ca. 5 °C	•	= ca. 20 °C
2	= ca. 10 °C	5	= ca. 25 °C
3	= ca. 15 °C	6	= ca. 30 °C

Temperaturregler, Öffner mit Zentralstück

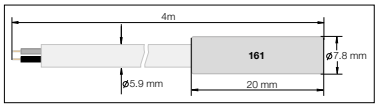
Mit dem Einstellknopf wird die gewünschte Fußbodentemperatur eingestellt. Wird die eingestellte Fußbodentemperatur unterschritten, fordert das Steuergerät Wärme an und zeigt dies durch eine rote LED an. Mit dem Netzschalter wird die Heizung ein- bzw. ausgeschaltet. Über einen zusätzlichen Anschluss kann die Nachtabsenkung durch eine vorgeschaltete Zeitschaltuhr oder einen Kontroll-Schalter aktiviert werden. Dies wird durch Aufleuchten der grünen LED am Einstellknopf angezeigt. Die Temperaturabsenkung beträgt ca. 5 °C .
Zur Temperaturmessung ist der Fühler im Fußboden in einem Schutzrohr zu installieren. Das Fühlerkabel kann bei Bedarf mit einem 2-adrigen Kabel mit 1,5 mm² Querschnitt verlängert werden, ohne die Genauigkeit des Reglers zu beeinflussen. Bei Verlegung in Kabelkanälen oder in der Nähe von Starkstromleitungen sollte eine abgeschirmte Leitung verwendet werden.

Fühler [Best.-Nr. 161]

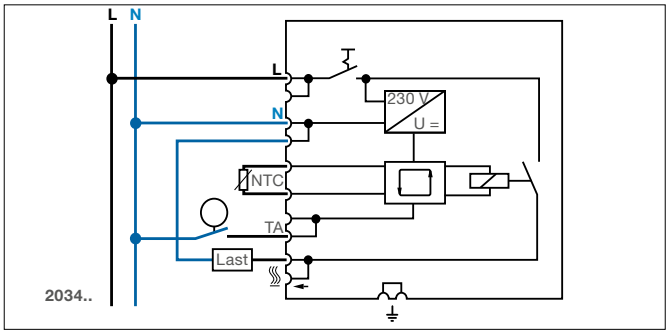
Fühlerkennwerte: Messgerät Innenwiderstand Ri > 1 MOhm

5 °C	85,279 kOhm	25 °C	33,000 kOhm	45 °C	13,846 kOhm
10 °C	66,785 kOhm	30 °C	26,281 kOhm	50 °C	11,277 kOhm
15 °C	52,330 kOhm	35 °C	21,137 kOhm		
20 °C	41,272 kOhm	40 °C	17,085 kOhm		

Widerstandswerte können nur bei abgeklemmtem Fühler gemessen werden. Der Temperaturfühler ist in einem Leerrohr im Fußboden zu installieren, sodass er zwischen 2 Heizleitern liegt.



Temperaturregler, Schließer, mit Zentralstück, für Fußbodenheizung



Die Ansteuerung der Klemme TA (Temperaturabsenkung) erfolgt über den Neutralleiter N.

Kurzbeschreibung in den Schaltbildern

L	Außenleiter	RF	Widerstand thermische Rückführung		Mit Tubus-Leitungsauslass aus Polyamid
N	Neutralleiter	TA	Widerstand für Nacht-/Temperaturabsenkung		Lastanschluss
⏚	Schutzleiter		externe Schaltuhr (oder Schalter) zur Nacht-/Temperaturabsenkung		Kühlen
NTC	Anschluss für Temperaturfühler			T >	Bimetallkontakt (Temperaturauswertung)

Technische Änderungen vorbehalten

Temperaturregler, Schließer, mit Zentralstück, zeitgesteuert Best.-Nr. 2044 ..

Der Temperaturregler zeitgesteuert ermöglicht im Automatikbetrieb eine wochentag- und uhrzeitabhängige Regelung der Raumtemperatur. Über den internen Fühler wird der aktuelle Temperaturwert ermittelt und mit dem eingestellten Sollwert verglichen. Bei Unterschreitung des Sollwertes wird geheizt.

Es kann zusätzlich ein externer Fühler zur Messung der Boden-/Raumtemperatur angeschlossen werden.

1. Taste **Menu/⬅**
2. Taste **–**
3. Taste **+**
4. Taste **Info/OK**
5. Anzeige aktuelle Zeit/Hilfetexte
6. Anzeige Heizbetrieb
7. Anzeige Wochentag
8. Anzeige Raum- oder Fußbodentemperatur
9. Anzeige Funktion/ Einstellungen

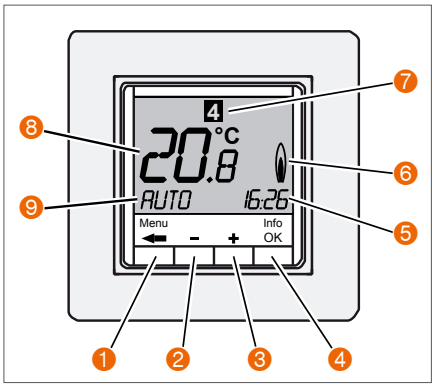


Bild 1: Übersicht der Bedien- und Anzeigeelemente

Produktmerkmale

- einsetzbar als Raumtemperatur-, Fußbodentemperatur- oder Raumtemperaturregler mit Begrenzer
- Art des Stellantriebs (stromlos geschlossen/offen) einstellbar
- Reglerverfahren: PWM (Pulsweitenmodulation) oder 2-Punkt (Ein/Aus)
- PWM-Zykluszeit und Hysterese (bei Zweipunktregelung) einstellbar
- 3 voreingestellte Zeit-Temperatur-Programme, individuell anpassbar
- max. 9 Schaltzeiten pro Wochentag einstellbar
- Frostschutz- und Ventilschutzfunktion
- selbstlernende Heizkurve, abschaltbar
- Timer für stundenweise Änderung der Temperatur
- automatische Sommer-/Winterzeit-Umschaltung, abschaltbar
- programmierbar mit abgezogenem Bedienteil
- Betriebsstundenzähler oder Energieverbrauchsanzeige einstellbar

Funktion Optimum Start

Das Gerät erkennt eigenständig, wann der Heizvorgang beginnen muss, damit zur eingestellten Zeit die Solltemperatur erreicht wird (selbstlernende Heizkurve).

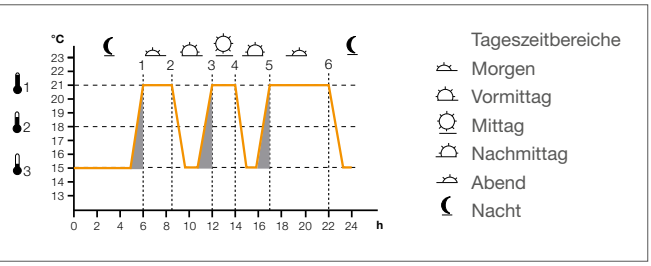


Bild 2: Selbstlernende Heizkurve am Beispiel des Wochentagprofils von Programm 1

Montage und elektrischer Anschluss

Fremdwärme beeinflusst die Regelgenauigkeit.

- Als Montageort ist eine Innenwand gegenüber der Heizquelle zu bevorzugen. Montagehöhe ca. 1,5 m über dem Fußboden.
- Montage an Außenwänden sowie Zugluft von Fenstern und Türen vermeiden.
- Regler nicht innerhalb von Regalwänden oder hinter Vorhängen und ähnlichen Abdeckungen installieren (außer mit Fernfühler).
- Direkte Sonneneinstrahlung, sowie die Nähe zu Fernseh-, Rundfunk- und Heizgeräten, Lampen und Kaminen/ Heizungsrohren ist zu vermeiden.
- Bei Montage in einem 3-, 4- oder 5fach Rahmen sollte der Abstand zwischen dem Temperaturregler zeitgesteuert und einem Dimmer möglichst groß sein. Bei einer Anordnung übereinander muss der Regler unterhalb des Dimmers sitzen.

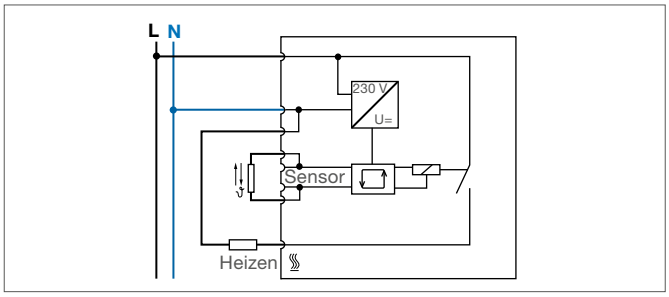


Bild 3: Anschlussbild Temperaturregler, Schließer, mit Zentralstück, zeitgesteuert

Installation Temperaturfühler [Best.-Nr. 161]

- Der Temperaturfühler ist bei Fußbodenheizungen in einem Leerrohr zwischen zwei Heizleitern zu installieren. Bei angeschlossenem Temperaturfühler wird die dort gemessene Temperatur angezeigt (Fühlerwerte siehe Temperaturregler, Schließer, mit Zentralstück, für Fußbodenheizung Seite i820).
- Für die Regelung eines vom Temperaturregler getrennten Raumes, kann der Temperaturfühler mit einem Sensor-Einsatz Best.-Nr. 7594 10 01 an einem geeigneten Montageort installiert werden.

Daten-/Telekommunikation

Anordnung im Kabel beim Stern-Vierer

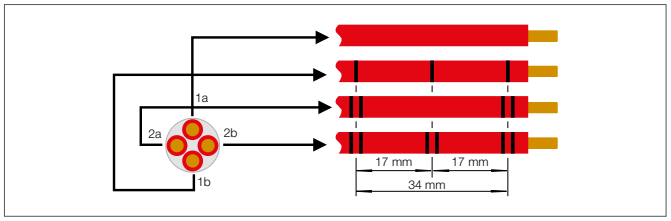


Bild 1: Sternvierer - Kennzeichnung mit Ringen

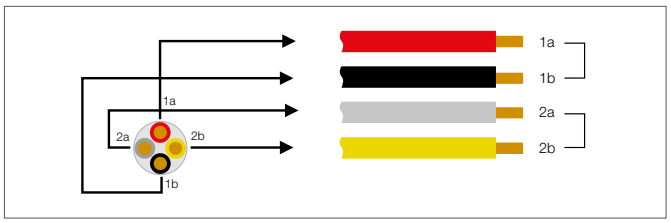
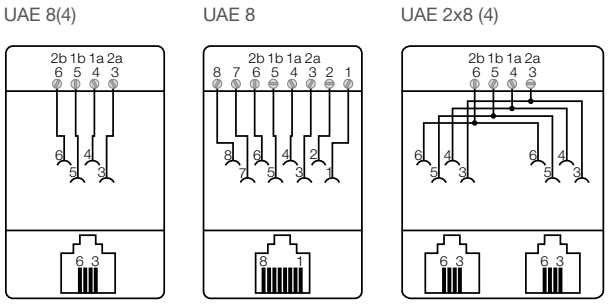
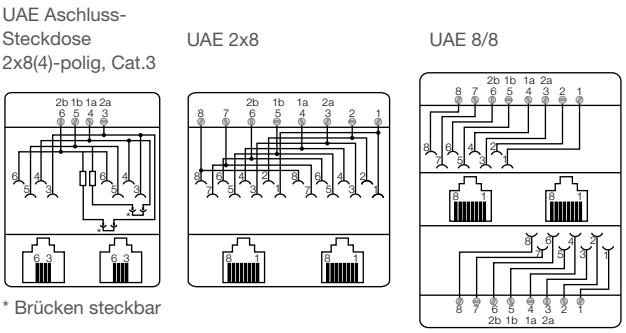


Bild 2: Sternvierer - Kennzeichnung mit Farben

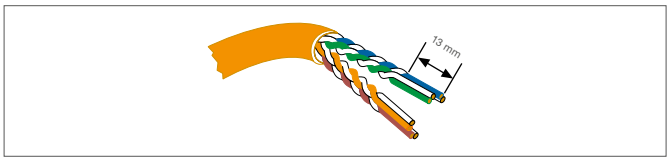
Ader	Aktueller Farbcode			Früherer Farbcode		
1a	rt	=	rot	ge	=	gelb
1b	sw	=	schwarz	rt	=	rot
2a	ws	=	weiß	gn	=	grün
2b	ge	=	gelb	bl	=	blau

Pinbelegung der UAE-Anschlussdosen

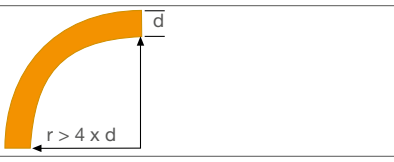




Hinweise zu Cat. 5 und 6 Kabeln

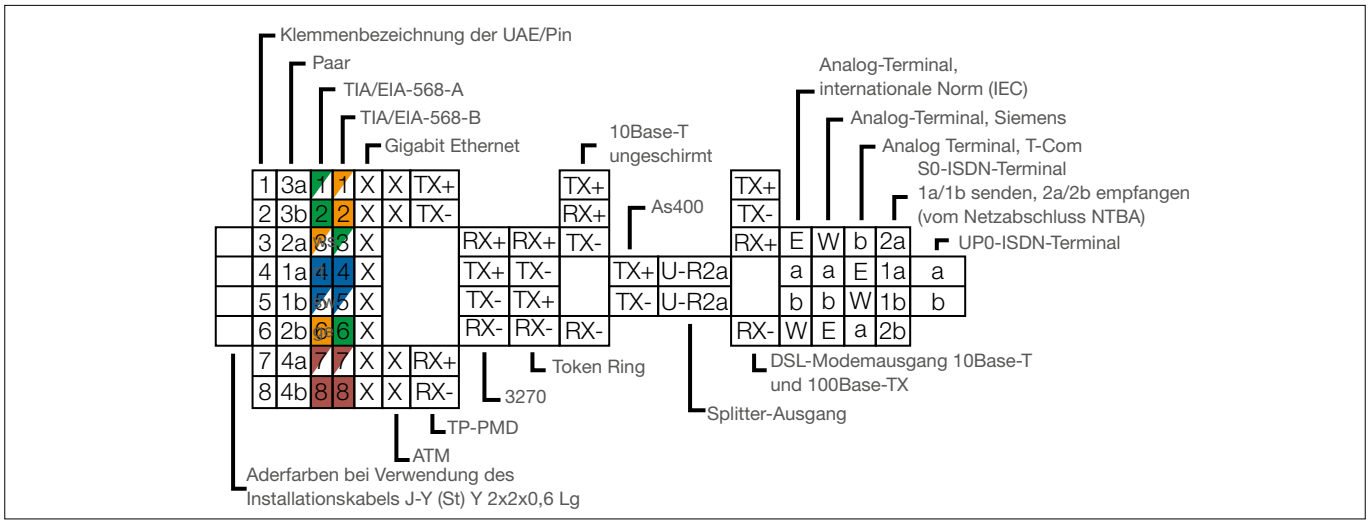


Die paarweise verdrillten (twisted) Adern dürfen nicht mehr als 13 mm aufgedrillt werden, da sich sonst die Übertragungseigenschaften ändern. Bei geschirmten Leitungen den Schirm auflegen.



Der Biegeradius „r“ des Kabels darf nicht kleiner sein als 4 x der Kabeldurchmesser „d“ (r > 4 x d).

Kontaktbelegung UAE/RJ45



Begriffe der Antennentechnik

ADR (Astra Digital Radio): Digitale Hörfunkprogramme auf Subcarrier (Unterträger) analoger TV-Transponder.

Azimut: Unter Azimut wird das Ausrichten der nach Süden zeigenden Satellitenantenne (horizontaler Drehwinkel) verstanden.

SAT-Band (SAT-ZF, Eingangs-ZF): Zwischenfrequenzband, genutzt von Satellitenempfängern:

- 950 ... 2050 MHz (Standardband)
- 950 ... 2400 MHz (erweitertes Band)

High-Band (Oberband): Frequenzbereich 11,7 ... 12,75 GHz eines Satelliten. Hier werden meist nur digitale Programme ausgestrahlt.

Low-Band (Unterband): Frequenzbereich 10,7 ... 11,7 GHz eines Satelliten. Anlagen mit älteren LNB können nicht den ganzen Bereich empfangen (typischerweise nur 10,950 ... 11,7 GHz analog).

BK-Bänder

- Rückkanal, Frequenz 5 ... 47 MHz
- Band I (VHF I), Kanal 2 - 4, Frequenz 47 ... 85 MHz
- Band II (UKW, VHF II), Frequenz 87,5 ... 108 MHz
- USB Band: Unterer Sonder-Kanalbereich (VHF), Kanal S2 - S10, Frequenz 108 ... 174 MHz
- Band III (VHF III), Kanal 5 - 12, Frequenz 174 ... 230 MHz
- OSB Band: Oberer Sonder-Kanalbereich (VHF), Kanal S11 - S20, Frequenz 230 ... 300 MHz
- Hyperband: Erweiterter Sonderkanalbereich (VHF), Kanal S21 - S38
- Band V (UHF), Kanal 21 - 37, Frequenz 470 ... 606 MHz
- Band V (UHF), Kanal 38 - 69, Frequenz 606 ... 862 MHz
- Sat-ZF (UHF), Frequenz 950 ... 2400 MHz

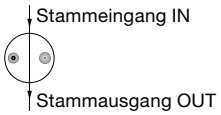
BER (Bit Error Rate/Bit-Fehlerrate): Bezeichnet die Qualität eines empfangenen, demodulierten Datensignals. Je niedriger die Rate, desto besser das Signal.

Conditional Access (CA)-System: Kontrolliert den Zugriff des Nutzers auf Leistungen und Programme, die aus urheberrechtlichen sowie kommerziellen Gründen verschlüsselt sind.

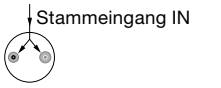
Common Interface (CI): Einheitsschnittstelle digitaler Set-Top-Boxen für PCMCIA-Module mit Kartenleser für Smart-Card fast aller Pay-TV-Anbieter.

Dämpfungsarten

Durchgangsdämpfung:
Dämpfung bei Durchgangsdosen zwischen Stammeingang und Stammausgang



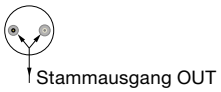
Anschlussdämpfung:
Bei Durchgangs- und Einzeldosen. Dämpfung zwischen Stammeingang und den Ausgangsbuchsen.



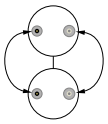
Entkopplung intern:
Dämpfung zwischen Steckerausgang und Buchsenausgang.



Richtdämpfung:
Dämpfung zwischen Stammausgang und den Ausgangsbuchsen.



Entkopplung:
Dämpfung zwischen zwei Antennen-Steckdosen.



DiSEqCTM (Digital Satellite Equipment Control)
Vom Satellitenreceiver erzeugte Schaltsignale zur Steuerung und Umschaltung von LNB und Multischaltern. Damit können mehrere Satelliten-Positionen von Dreh- und Multifeed-Anlagen angesteuert werden. DiSEqC ist ein Warenzeichen der European Satellite Organization (EUTELSAT) und entstand aus der Zusammenarbeit von EUTELSAT und Philips.

Elevation: Unter Elevation wird der vertikale Winkel (Neigungseinstellung) der Antenne verstanden.

EPG (Electronic Programme Guide): Elektronischer Programmführer.

Free-to-Air: Free-to-Air Receiver empfangen ausschließlich freie (nicht codierte) Programme.

LNB (Low Noise Block Converter): Ein Einspeisesystem, welches auch LNC genannt wird. Empfangseinheit im Brennpunkt des Parabolspiegels, welche die hohen Downlink-Satellitenfrequenzen auf eine für den Receiver geeignete 1. Sat-Zwischenfrequenz umsetzt.

Multifeed: Eine Technik, die den Empfang mehrerer Satelliten mit nur einer festen Antenne ermöglicht.

Multischalter (Multiswitch): Elektronischer Umschalter der jedem Teilnehmer ermöglicht, zwischen verschiedenen Empfangsebenen, Frequenzbereichen und Satelliten umschalten können. Beim Empfang von 2 oder mehreren Satelliten gibt es die sogenannte DiSEqC-Umschaltung, welche sowohl Multischalter als auch Receiver beherrschen müssen.

Parabolspiegel: Gebräuchlichste Form für Satelliten-(Empfangs-)antennen. Konzentriert die elektro-magnetischen Wellen im Einspeisesystem (LNB).

Pegelsteller: Zum Absenken zu hoher Pegel (Leitungsentzerrer).

Polarisation: Ebene, die der elektrischen Komponente einer elektromagnetischen Welle entspricht (Schwingungsrichtung). Bei der Satellitenübertragung werden zwei verschiedene Ebenen genutzt: die horizontale und die vertikale (lineare Polarisation), um das Frequenzspektrum besser auszunutzen. Das System basiert darauf, dass die Bänder zweier aneinander angrenzender Kanäle teilweise übereinander positioniert werden. Die Interferenz, die dabei entstehen könnte, wird verhindert, indem die beiden Kanäle unterschiedlich polarisiert werden.

QAM (Quadratur-Amplituden-Modulation): Digitales Modulationsverfahren mit Phasenumtastung, das bei Übertragungen in Kabelnetzen verwendet wird.

QPSK (Quadratur Phase Shift Keying): Digitales Modulationsverfahren, das bei Satellitenübertragung verwendet wird.

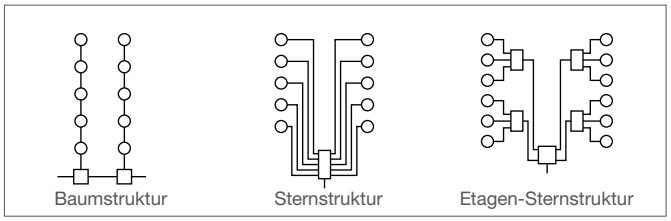
Set Top Box: Standardisierte Bezeichnung für einen digitaltauglichen Satelliten- oder Kabelreceiver.

SR (Symbolrate): Parameter, der bei manuellem Suchlauf des Receivers eingegeben werden muss (z. B. 22000, 27500).

Tone-Burst (auch Simple DiSEqC): Um ältere Anlagen kostengünstig um ein weiteres Schaltkriterium (neben 14/18 Volt und 22 kHz) zu erweitern, wurde eine Art Mini-DiSEqC definiert. Hier wird lediglich eine Folge von den Bits "0" (Satellit A) oder "1" (Satellit B) auf das 22 kHz Signal moduliert. Das Tone-Burst Signal wurde entwickelt, um die einfache Umschaltung zwischen zwei LNBs zu erlauben und eignet sich für die Steuerung von Relais (zwei Eingänge auf einen Ausgang) sowie für den neuen Monoblock LNB. Für SAT-Position A wird das 22 kHz Signal durchgehend gesendet, für SAT-Position B getastet. Ein Tone-Burst Signal dauert ungefähr 12,5 ms.

Transponder: Frequenz, die mehrere Kanäle beinhaltet. In analoger Technik können pro Transponder ein TV-Programm und mehrere Tonkanäle übertragen werden. In digitaler Technik (QPSK) ist die Übertragungskapazität 6-10 TV-Programme mit Tonkanälen.

Verkabelungsstrukturen
(siehe auch Planungsempfehlungen):



Planungsempfehlungen

Zwischen den Antennensteckdosen muss die Entkoppeldämpfung mindestens 40 dB betragen. Enddosen haben keine Entkopplung und werden grundsätzlich mit Abzweigern verzweigt. Der Anschluss am Abzweig wird auch als Stich bezeichnet und nur hier darf eine Enddose angeschlossen werden. Am Durchgang eines Abzweigers hingegen dürfen nur Durchgangsdosen oder weitere Abzweiger angeschlossen werden. An Verteilern (zu geringe Entkopplung) dürfen nur Durchgangsdosen angeschlossen werden, da nur so die Entkopplung ausreichend ist. Die letzte Durchgangsdose ist mit einem 75 Ohm Abschlusswiderstand abzuschließen.

Signal-Rauschabstand und Rauschmaß

Der Signal-Rauschabstand SNR ist das in Dezibel ausgedrückte Verhältnis der Nutzsignalleistung zur Rauschleistung. Das Rauschmaß NF („noise figure“) ist das logarithmische Verhältnis [dB] zwischen dem Signal-Rauschabstand SNRin am Eingang einer aktiven Baueinheit (z. B. Verstärker) und dem Signal-Rauschabstand SNRout am Ausgang.

Signal-Rauschabstand	Rauschen	Bildqualität
> 46 dB	nicht sichtbar	sehr gut
37 dB	sichtbar, aber nicht störend	gut
30 dB	deutlich sichtbar, störend	mangelhaft
< 26 dB	überwiegt	unbrauchbar

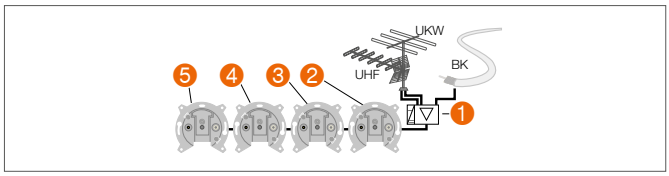
Pegelempfehlung an den Antennensteckdosen in Anlehnung an EN 50083-7:

Frequenz (Messgeräteinstellung)	Pegel in dBµV (unsensitiv)		Schräglage	Rauschmaß/ Qualität Fehlerbitrate
	min.	max.	max.	
UKW 87,5 ... 108 MHz (FM)	50	70	15	C/N: 38 dB Mono C/N: 48 dB Stereo
Terrestrik digital 47 ... 862 MHz (COFDM)	45	70	12	C/N: 25 dB; BER: < 2.0 E-4 (vor Viterbi FEC 3/4) MER: 24 dB
CATV digital 47 ... 862 MHz (64-QAM)	47	67	12	BER: 2.0 E-7 MER: 30 dB
SAT-ZF digital 950 ... 2150 MHz (QPSK)	47 (53)	77 (70)	15 (7)	C/N: 11 dB; BER: 2.0 E-4 (vor Viterbi FEC 3/4) MER: 15 dB

- LED-, LCD- und Plasma-Fernsehgeräte benötigen größere Rauschabstände für ein optisch rauschfreieres Bild (50 dB). Der Pegel sollte hierbei 74 dB nicht überschreiten.
- Anlage möglichst als Sternstruktur ausführen
- Abzweiger und Verteiler in zugänglichen Räumen installieren
- Koaxialleitungen in Leerrohrsystemen installieren
- Biegeradien der Koaxialleitungen beachten
- Verstärker in trockenen Räumen mit eigener Stromversorgung montieren
- Leerrohrverbindung Keller-Speicher vorsehen
- Hausverteilernetz am Gebäudepotentialausgleich anbinden
- Frequenzbereich Breitbandkabelnetz BK: 47 ... 862 MHz
- Frequenzbereich SAT-ZF: 950 ... 2400 MHz
- Antennensteckdosen breitbandig auslegen
- Schirmungsmaß Hausverteilernetz min. 75- besser 90 dB nach Class A
- zum Anschluss an den Backbone rückwegtaugliche Komponenten verwenden

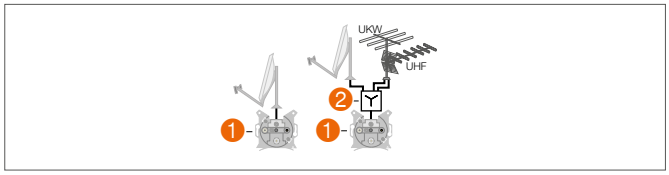
Technische Änderungen vorbehalten

Antennen-Anlage terrestrisch und/oder Breitbandkabel BK in Baumstruktur:



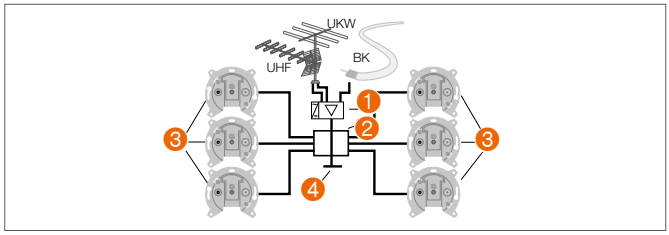
1. Mehrbereichs-Verstärker
2. Antennen-Steckdose 2Loch, 20 dB Durchgangsdose [Best.-Nr.: 451520]
3. Antennen-Steckdose 2Loch, 15 dB Durchgangsdose [Best.-Nr.: 451515]
4. Antennen-Steckdose 2Loch, 10 dB Durchgangsdose [Best.-Nr.: 451510]
5. Antennen-Steckdose 2Loch Einzeldose [Best.-Nr.: 450210]

Antennen-Anlage SAT mit Single Universal LNB für digitalen Empfang eines Satelliten:



1. Antennen-Steckdose 3Loch Einzeldose [Best.-Nr.: 452210]
2. Weiche zur Einkopplung von terrestrischen Signalen, z. B. für regionalen UKW/TV Empfang (DVB-T)

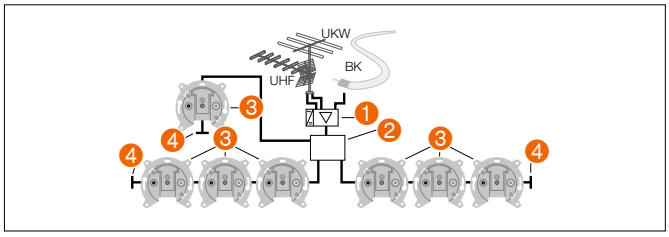
Antennen-Anlage terrestrisch und/oder Breitbandkabel BK in Sternstruktur:



1. Mehrbereichs-Verstärker
2. Abzweiger
3. Antennen-Steckdose 2Loch Einzeldose [Best.-Nr.: 450210]
4. Abschlusswiderstand 75 Ohm

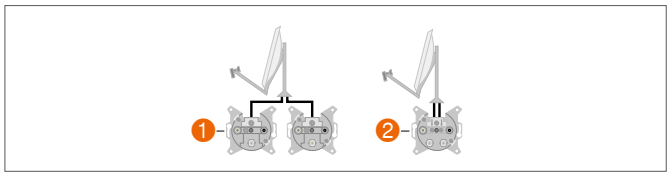
> Sollte in einer Breitbandkabelanlage nur 1 Antennen-Steckdose vorhanden sein, so muss eine Durchgangsdose mit Abschlusswiderstand eingesetzt werden.

Antennen-Anlage terrestrisch und/oder Breitbandkabel BK in Baumstruktur/Sternstruktur:



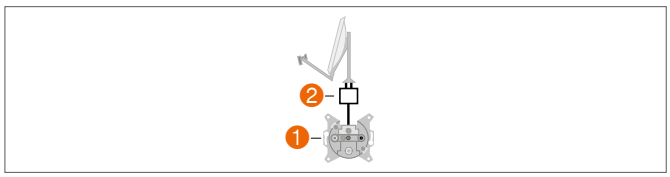
1. Verstärker
2. Verteiler
3. Antennen-Steckdose 2Loch Durchgangsdosen [Best.-Nr.: 451520, 451515, 451510]
4. Abschlusswiderstand 75 Ohm

Antennen-Anlage SAT mit Twin Universal LNB z. B. für 2 Receiver oder Twinreceiver für das Fernsehen eines, und das Aufnehmen eines anderen Kanals, z. B. 2 x Astra:



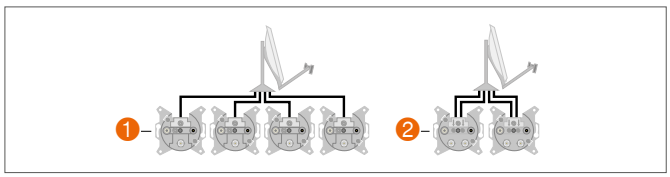
1. Antennen-Steckdose 3Loch Einzeldose [Best.-Nr.: 452210]
2. Antennen-Steckdose 4Loch Einzeldose [Best.-Nr.: 459410]

Antennen-Anlage SAT mit 2 schielenden Single Universal LNBs für Empfang zweier Satelliten, z. B. Astra und Hotbird (Eutelsat):



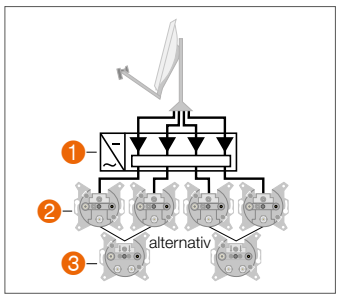
1. Antennen-Steckdose 3Loch Einzeldose [Best.-Nr.: 452210]
2. DiSEqC Schalter

Antennen-Anlage SAT mit 2 schielenden Single Universal LNBs für Empfang zweier Satelliten, z. B. Astra und Hotbird (Eutelsat):



1. Antennen-Steckdose 3Loch Einzeldose [Best.-Nr.: 452210]
2. Antennen-Steckdose 4Loch Einzeldose [Best.-Nr.: 459410]

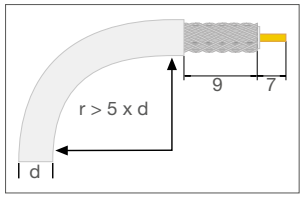
Antennen-Anlage SAT mit Quattro LNB und Multischalter mit Verstärker:



1. Multischalter mit Verstärker
2. Antennen-Steckdose 3Loch Einzeldose [Best.-Nr.: 452210]
3. alternativ: Antennen-Steckdose 4Loch Einzeldose [Best.-Nr.: 459410] für das Fernsehen eines, und das Aufnehmen eines anderen Kanals

> Durch kaskadierbare Multischalter und Abzweiger/ Verteiler Anlagen erweiterbar auf > 100 Teilnehmer.

Hinweise zu Koaxialkabeln



Abisolierlängen für Antennen-Steckdosen 450210, 4515xx, 452210

Bild 1: Biegeradien und Abisolierlängen

> Der Biegeradius „r“ des Kabels bei einmaliger Belastung darf nicht kleiner sein als 5 x der Kabeldurchmesser „d“ (r > 5 x d).

Anschluss-/Durchgangsdämpfungen

Antennen-Steckdose 2Loch Einzeldose [Best.-Nr. 450210]



Anschluss	Frequenzbereich	Anschlussdämpfung
IEC (male)	5 ... 47 MHz	1,5 dB
	47 ... 862 MHz	4 dB
	950 ... 2150 MHz	5 dB
	2150 ... 2400 MHz	6,5 dB
IEC (female)	5 ... 47 MHz	1,5 dB
	47 ... 862 MHz	4 dB
	950 ... 2150 MHz	5 dB
	2150 ... 2400 MHz	6,5 dB

Antennen-Steckdose 2Loch mit Klappdeckel AP, Einzeldose [Best.-Nr. 120335 1.., 120335 4..]



Anschluss	Frequenzbereich	Anschlussdämpfung
IEC (male)	4 ... 862 MHz	typ. 5 dB
IEC (female)	4 ... 862 MHz	typ. 5 dB

Antennen-Steckdose 2Loch Durchgangsdose [Best.-Nr. 451510, 451515, 451520]







Ausführung		10 dB	15 dB	20 dB
Anschluss	**Frequenzbereich**	**Anschlussdämpfung**		
IEC (male)	5 ... 47 MHz	6 dB	10,5 dB	20 dB
	47 ... 862 MHz	7,5 dB	13 dB	20 dB
	950 ... 2150 MHz	10,5 dB	13,5 dB	23 dB
	2150 ... 2400 MHz	13 dB	14 dB	23 dB
IEC (female)	5 ... 47 MHz	11 dB	10,5 dB	18 dB
	47 ... 862 MHz	8,5 dB	13 dB	21 dB
	950 ... 2150 MHz	9 dB	14 dB	23 dB
	2150 ... 2400 MHz	10 dB	14,5 dB	24,5 dB
Anschluss	**Frequenzbereich**	**Durchgangsdämpfung**		
IN -> OUT	5 ... 862 MHz	4 dB	1,2 dB	0,6 dB
	950 ... 2150 MHz	4 dB	2 dB	1 dB
	2150 ... 2400 MHz	7 dB	2,2 dB	1,4 dB

Antennen-Steckdose 2Loch mit Klappdeckel AP, Durchgangsdose [Best.-Nr. 120335 2.., 120335 5..]



Anschluss	Frequenzbereich	Anschlussdämpfung
IEC (male)	4 ... 862 MHz	typ. 10 dB
IEC (female)	4 ... 862 MHz	typ. 10 dB
Anschluss	**Frequenzbereich**	**Durchgangsdämpfung**
IN -> OUT	4 ... 862 MHz	< 1 dB

Antennen-Steckdose 3Loch Einzeldose [Best.-Nr. 452210]



Anschluss	Frequenzbereich	Anschlussdämpfung
IEC (male)	5 ... 862 MHz	5,5 dB
IEC (female)	5 ... 862 MHz	5,5 dB
F-Buchse	950 ... 2400 MHz	2 dB

Antennen-Steckdose 3Loch mit Klappdeckel AP, Einzeldose [Best.-Nr. 120335 3.., 120335 6..]



Anschluss	Frequenzbereich	Anschlussdämpfung
IEC (male)	4 ... 862 MHz	typ. 5 dB
IEC (female)	4 ... 862 MHz	typ. 5 dB
F-Buchse	950 ... 2400 MHz	typ. 2 dB

Antennen-Steckdose 4Loch Einzeldose [Best.-Nr. 459410]



Anschluss	Input	Frequenzbereich	Anschlussdämpfung
IEC (male)	IN 1	47 ... 68 MHz	2 dB
		254 ... 862 MHz	2 dB
IEC (female)	IN 1	87,5 ... 230 MHz	1,5 dB
F-Buchse 1	IN 1	950 ... 2150 MHz	2 dB
F-Buchse 2	IN 2	5 ... 2150 MHz	2 dB

Technische Änderungen vorbehalten

Begriffsdefinitionen

Bildauflösung: Maß für die Größe eines Bildes, gemessen in der Anzahl der Bildpunkte (Pixeldichte) oder in der Anzahl der Spalten und Zeilen (Breite und Höhe).

HDCP (High Bandwidth Digital Content Protection): Kopierschutz für digitale Programminhalte hoher Bandbreite im Zusammenhang mit DVI und HDMI.

MPEG (Moving Picture Expert Group): Reduktionsverfahren für Bild- und Tondaten. Anders als beim analogen Verfahren (hier werden pro Sekunde 25 Vollbilder mit allen Informationen übertragen) berücksichtigt das MPEG-Verfahren nur die tatsächlichen Bildänderungen und berechnet das anzuzeigende Vollbild.

DVB (Digital Video Broadcasting): Standardisiertes Verfahren zur Übertragung von komprimierten (MPEG-2, H.264) digitalen Inhalten (Fernsehen, Radio, Mehrkanalton, Raumklang, interaktiven Diensten). DVB-S steht für Satelliten-, DVB-T für terrestrische- und DVB-C für Kabelübertragung.

Schnittstellen-Standards

USB (Universal Serial Bus): [USB/3,5 mm Audio Steckdose, Best.-Nr. 33 1539 ..] Serielles Bussystem zur Verbindung von Computersystemen und Anzeigegeräten mit externen Geräten oder Speichermedien. Der Anschluss ist im laufenden Betrieb möglich. Die Eigenschaften angeschlossener Geräte werden automatisch erkannt (Plug&Play). Speichermedien wie USB-Sticks und Festplatten dienen im Heimkinobereich der Erweiterung von Aufnahmegeräten für den Anschluss an reine Wiedergabegeräte.

HDMI (High Definition Multimedia Interface): [High Definition Steckdose, Best.-Nr. 33 1542 ..] Schnittstelle zur volldigitalen Übertragung von Audio- und Videodaten. HDMI-Videodaten sind abwärtskompatibel zu DVI-D.

DVI (Digital Video Interface): Standard-Schnittstelle zur Übertragung von Bilddaten. Über diese Schnittstelle können Anzeigegeräte wie beispielsweise LCD-Displays, Projektoren, TFT-Bildschirme, Plasma-Displays oder Kameras an die Grafikkarte eines Computers angeschlossen werden.

Video-Übertragungssignale:

- DVI-I: analog und digital
- DVI-D: digital
- DVI-A: analog

Audio-Standards

Dolby® Digital (auch als 5.1 Ton bezeichnet) Digitales Mehrkanal-Audiosystem für den Kino- und Heimkinobereich. Nachfolgesystem von Dolby Surround (oder auch Dolby 2.0 mit aktiviertem Dolby Surround-Flag). Dolby® Digital unterstützt bis zu 6 diskrete Kanäle (5 Lautsprecher, 1 Subwoofer) und verwendet eine verlustbehaftete Datenkomprimierung.

Dolby® TrueHD Speziell für den Einsatz auf Disc-Medien (HD-DVD, Bluray) entwickelter, verlustfreier Audio-Codec.

Video-Standards

HD ready Technische Vorgabe für ein Gerät, um hochauflösendes Fernsehen (HDTV) wiedergeben zu können:

- analoger Komponenteneingang (YPbPr/YUV)
- digitaler, kopierschutzfähiger (HDCP) Eingang (DVI-D/-I oder HDMI)
- Unterstützung der HD-Video-Formate 720p und 1080i (bei 50/60 Hz Bildwiederholungsrate)

Full HD Fähigkeit eines HDTV-fähigen Gerätes (Receiver, Fernseher, DVD-Player, Videokamera, Spielkonsole etc.), HD-Auflösungen ausgeben oder aufzeichnen zu können. Wegen unterschiedlicher Herstellerauslegungen (1080p Vollbilder, 1080i Halbbilder) ist dies kein Indiz über die Bildqualität, Abbildungsdimension oder die Darstellungsleistung des Gerätes.

HDTV (High Definition Television) Weltweiter digitaler Aufnahme-, Produktions- und Übertragungsstandard im Fernsehbereich mit einer nutzbaren Bildauflösung von bis zu 1920 × 1080 Pixel im 16:9 Format.

	PAL	HDTV	
		HD ready (720p)	Full HD (1080i/1080p)*
Vertikale Auflösung (Bildzeilen)	576	720	1080
Horizontale Auflösung (Bildspalten)	720	1280	1920
Bildpunkte (max.)	414720	921600	> 2 Mio.
Format	4:3	16:9	16:9
Frequenz	50 Hz	50 ... 60 Hz	50 ... 60 Hz

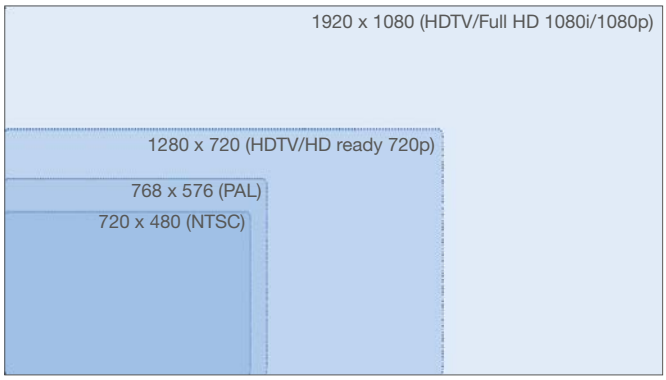
Bild 1: TV-Standards und Daten
* **1080i** (interlaced, Halbbildverfahren)
  Vorteil: Halbe Übertragungsrate
  Nachteil: Halbbilder müssen durch einen Wandler im TV-Gerät wieder zusammengesetzt werden.
* **1080p** (progressive, Vollbildverfahren)
  Vorteil: Keine nachträgliche Zusammensetzung der Bilder notwendig, da alle 1080 Bildzeilen pixelgenau innerhalb eines Frames gleichzeitig dargestellt werden.
  Nachteil: Sehr hohe Übertragungsrate

Digitale Videoformate

VCD	352 x 288 Pixel
SVCD	576 x 480 Pixel
DVD	max. 720 x 576 Pixel
Blu-ray Disc	max. 1920 x 1080 Pixel

Bild 2: Auflösungen gängiger PAL-Videoformate

Videobilder mit einer geringen Auflösung oder einem 4:3-Seitenverhältnis (SD, Standard Definition) müssen für die Wiedergabe auf HDTV-Geräten hochskaliert werden. Detailverluste führen dabei zu einer schlechteren Bildqualität.



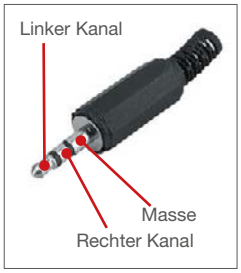
Formatvergleich

Steckverbinder

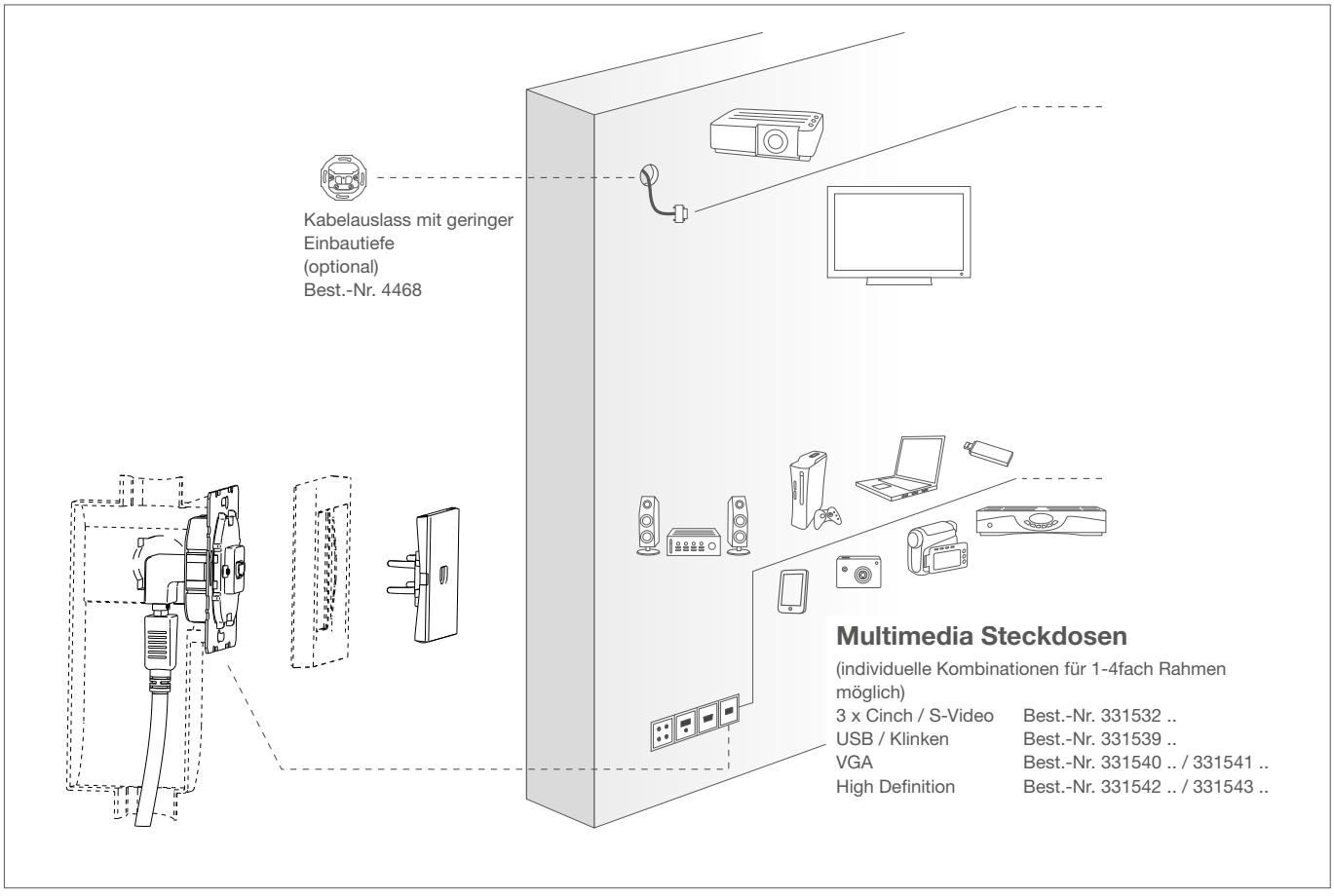
Klinkenstecker

[USB/3,5 mm Audio Steckdose, Best.-Nr. 331539 ..]

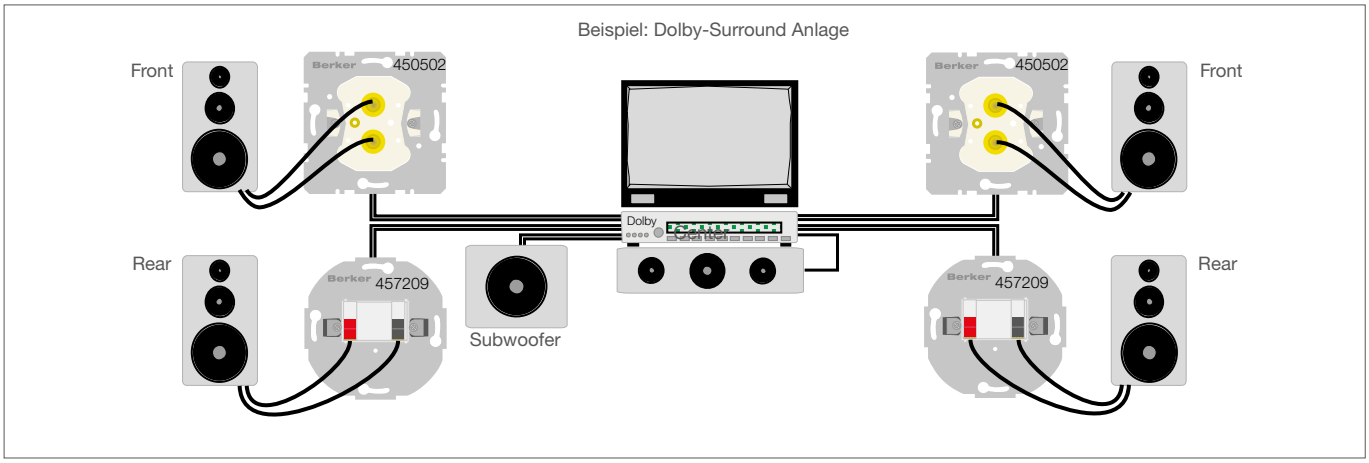
(meist 2,5 oder 3,5 mm Ø) zum Anschluss von tragbaren Audio-Wiedergabegeräten (z. B. iPod, CD-/ DVD- oder MP3-Player) an AV-Receiver oder Verstärker.



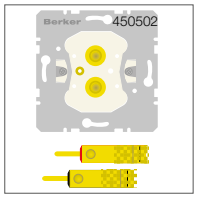
Anwendungsbeispiel für Berker Multimedia Steckdosen
für die Unterputz- oder Hohlwandmontage



Anwendungsbeispiel für Lautsprecher-Steckdosen

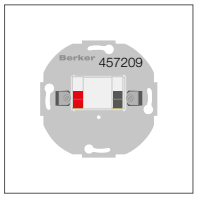


Lautsprecher-Steckdose High-End



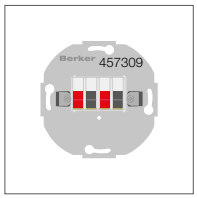
mit 2 Steckverbindern,
2 Bananensteckern und
2 Kabelschuhen,
Metallausführung vergoldet,
für Kabelquerschnitte bis max. 10 mm^2,
für 1 Lautsprecher

Lautsprecher-Anschlussdose



mit Steckklemmen,
für Kabelquerschnitte bis max. 10 mm^2,
für 1 Lautsprecher

Stereo Lautsprecher-Anschlussdose



mit Steckklemmen,
für Kabelquerschnitte bis max. 10 mm^2,
für 2 Lautsprecher

Multimediatechnik

VGA Modul [1994]

Das VGA Modul wird verwendet, um Anzeigegeräte an eine Grafikkarte anzuschließen. VGA Leitungen können je nach Qualität schon bei Längen unter 5 m störanfällig sein oder auch bei über 30 m noch ein gutes Signal übertragen. Hochfrequenzgeeignete Kabel mit koaxialem Aufbau für die Farbkanäle sind von Vorteil.

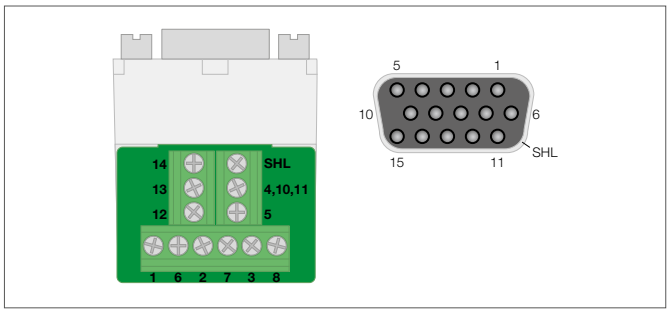


Bild 1: VGA Modul

PIN	Übertragungssignal	Ader
1	Rot	Koaxial-Ader
2	Grün	Koaxial-Ader
3	Blau	Koaxial-Ader
4*	Monitor ID Bit 2	Twisted Pair-Ader (optionaler Anschluss)
5	Masse	Twisted Pair-Ader
6	Rot Masse	Koaxial-Schirm
7	Grün Masse	Koaxial-Schirm
8	Blau Masse	Koaxial-Schirm
9	Nicht belegt	Nicht kontaktiert
10*	Synchron Masse	Twisted Pair-Ader
11"	Monitor ID Bit 0 oder digitale Masse	Twisted Pair-Ader (optionaler Anschluss)
12	Monitor ID Bit 1	Twisted Pair-Ader (optionaler Anschluss)
13	Horizontale Synchronisation	Ader 1
14	Vertikale Synchronisation	Ader 2
15	Monitor ID Bit 3	Nicht kontaktiert
SHL	Gehäuse Schirmung	Äußere Schirmung

* werden zusammen an einer Klemme angeschlossen.

S-Video Modul [1993]

Das S-Video (auch bekannt als Separate Video, Y/C) Modul wird verwendet, um Helligkeits- (Luminanz-) und Farb- (Chrominanz-) Informationen getrennt zu übertragen. Die Leitungslänge sollte 10 m nicht überschreiten.

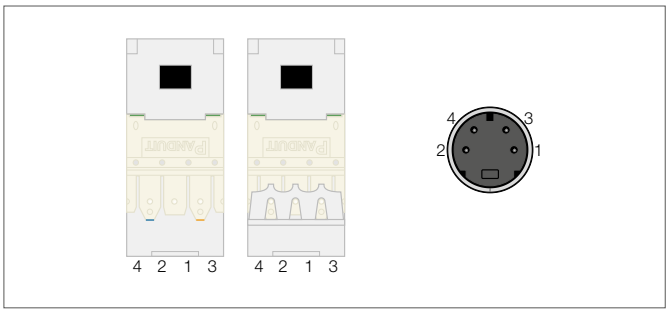


Bild 2: S-Video Modul

PIN	Übertragungssignal
1	Masse Luminanz (Y)
2	Masse Chroma (C)
3	Intensität (Luminanz) Y
4*	Farbe (Chroma) C

Cinch-Modul [1992]

Cinch (RCA) bezeichnet genormte Steckverbinder zur Übertragung von elektrischen Signalen, vorrangig über Koaxialkabel. Die Verwendung von anderen Leitungstypen ist nicht weit verbreitet, jedoch möglich.

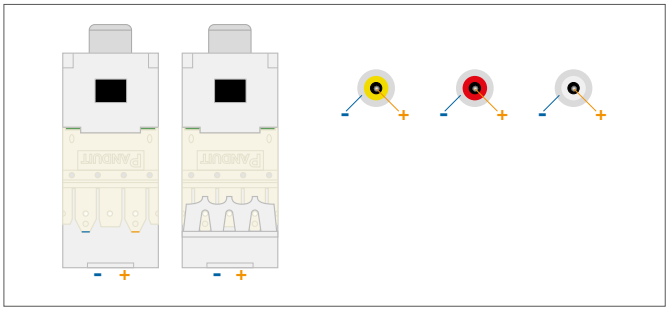


Bild 3: S-Video Modul

FI-Schutzeinrichtungen

Der Einsatz von FI-Schutzeinrichtungen ist durch die VDE 0100-410 (Deutschland) geregelt. Nach DIN VDE 0100-410: 2007-06 muss in Wechselspannungssystemen ein zusätzlicher Schutz durch Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen ≥ 30 mA vorgesehen werden. Dies betrifft Steckdosen mit einem Bemessungsstrom nicht größer als 20 A, die für die Benutzung durch Laien und zur allgemeinen Verwendung bestimmt sind. Ausnahmen sind in Abschnitt 411.3.3. DIN VDE 0100-410: 2007-6 geregelt.
Die hier beschriebene Geräte finden insbesondere bei der Änderungen und Erweiterungen von bestehenden Anlagen Verwendung, wenn kein übergeordneter FI-Schutz vorhanden ist.Mit der Prüftaste "T" kann die elektrische und mechanische Funktionsfähigkeit überprüft werden. Über integrierte Schalter lassen sich die Steckdose SCHUKO mit FI-Schutzschalter und der FI-Schutzschalter nach dem Auslösen (bei Überprüfung oder nach Beseitigung des Fehlerfalls) wieder einschalten.

Installationshinweise

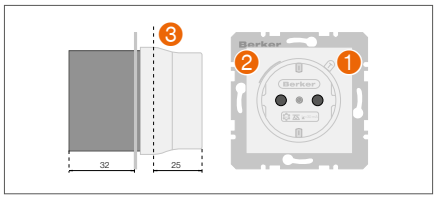
⚠ Anschluss im TN-C-Netz nur in Anlagen mit bestehendem Bestandsschutz zulässig!

ⓘ Alle an die Abgangsklemmen angeschlossenen Geräte sind geschützt.

Der zulässige Erdungswiderstand für 30 mA FI-Schutzschalter beträgt bei einer höchstzulässigen Berührungsspannung von

- 25 V : 833 Ω
- 50 V : 1666 Ω

Steckdose SCHUKO mit FI-Schutzschalter [4708 ..]



1. Prüftaste
2. Schalter für EIN/AUS
3. Oberkante bei Abdeckung durch Rahmen

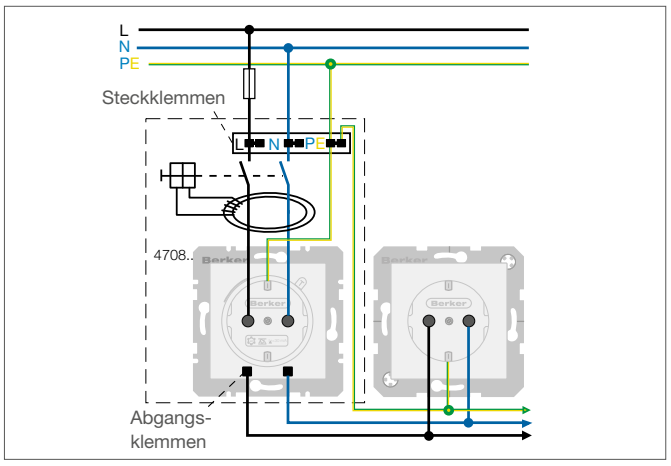


Bild 1: Anschluss im TN-S-/TT-Netz

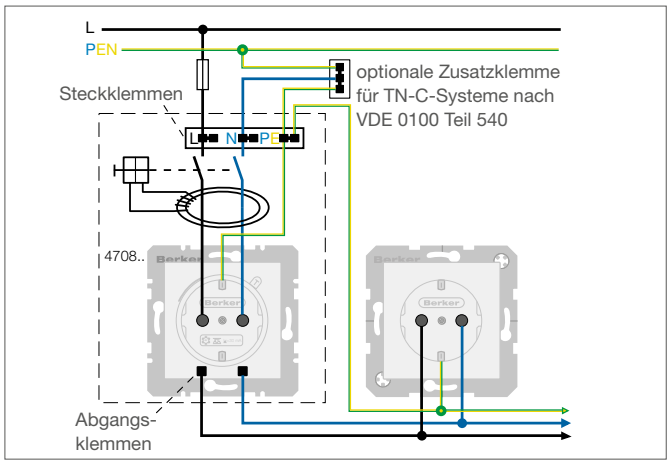
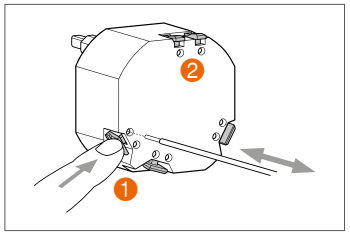


Bild 2: Anschluss im TN-C-Netz

FI-Schutzschalter [2844 01]



1. Leiter anschließen und lösen mit Lösetasten
2. Abgangsklemmen

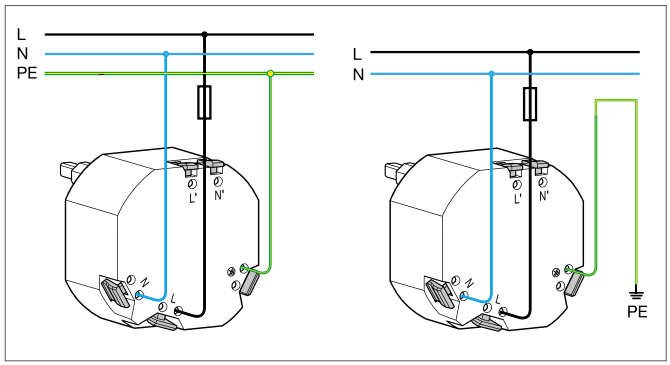


Bild 3: Anschluss im TN-S-/TT-Netz

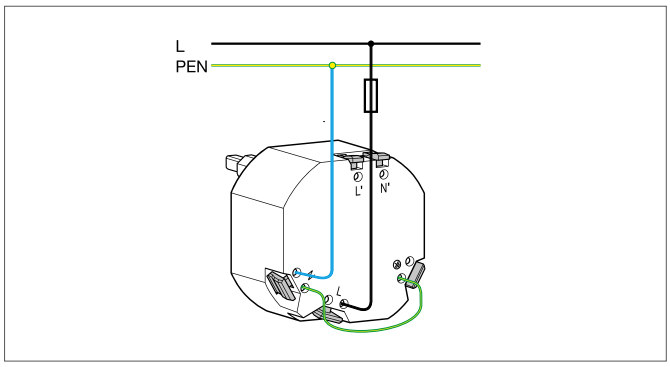


Bild 4: Anschluss im TN-C-Netz

Das Systemkonzept

Vernetzung in die Systemwelten

Die Elektronik-Unterputz-Einsätze sind gleichermaßen für die unvernetzten wie auch für die funkvernetzbaren Aufsätze einsetzbar. Sie werden an die zu steuernden Lasten leitungsgebunden angeschlossen und bilden mit dem Aufsatz eine funktionsfähige Einheit.
Mit den konventionellen Elektronik-Aufsätzen sind die direkt angeschlossenen Lasten (Beleuchtung oder Beschattung) mit einer Vielzahl an Funktionen zu steuern. Dies erfolgt dann am Aufsatz mittels Vor-Ort-Bedienung (Tasten) oder ausgelöster/eingestellter Automatikfunktionen (Bewegungsmelder, Schaltuhren) sowie über verdrahtete Nebenstellen. Die Nebenstellen eignen sich besonders dafür, mehrere Bedienstellen für eine zu steuernde Last zu realsieren.
Für leitungsungebundene Lösungen oder zur Nachrüstung/Erweiterung bestehender Installationen stehen KNX-Funk Aufsätze zur Verfügung. Sie kommunizieren als Sender und Empfänger untereinander über Funksignale. Das einfachste Einlernen von Sendern und Empfängern erfolgt über das Prinzip quicklink, bei dem die Geräte durch Knopfdruck in den Programmiermodus gebracht und die Sender ebenfalls durch das Betätigen von Funktions-Knöpfen bei den Empfängern eingelernt werden. Die Einsätze mit den Kombinationen der aufsteckbaren KNX-Funk Aufsätze können bidirektional als Empfänger von Funksignalen für die direkt angeschlossene Last arbeiten und dabei genauso als Sender fungieren, mit dem andere Empfänger mit weiteren angeschlossenen Lasten gesteuert werden können.
Das Einlernen per quicklink ist für kleinere Anwendungen konzipiert, so dass in diesen Anlagen maximal 20 Geräte einander zugeordnet werden sollten.
Über den Medienkoppler kann die KNX-Funk Lösung auch in eine drahtgebundene KNX-Installation übertragen und umgekehrt werden.
Ergänzt wird das Lösungsangebot durch KNX-Funk Komplettgeräte, die als Sender (Handsender, Wandsender, Bewegungsmelder AP, Binäreingänge oder physikalische Sensoren) oder Empfänger (AP-, UP-Aktoren) einzusetzen und ebenfalls per quicklink oder per ETS-Inbetriebnahme mit den KNX-Aufsätzen auf den UP-Einsätzen verknüpfbar sind.

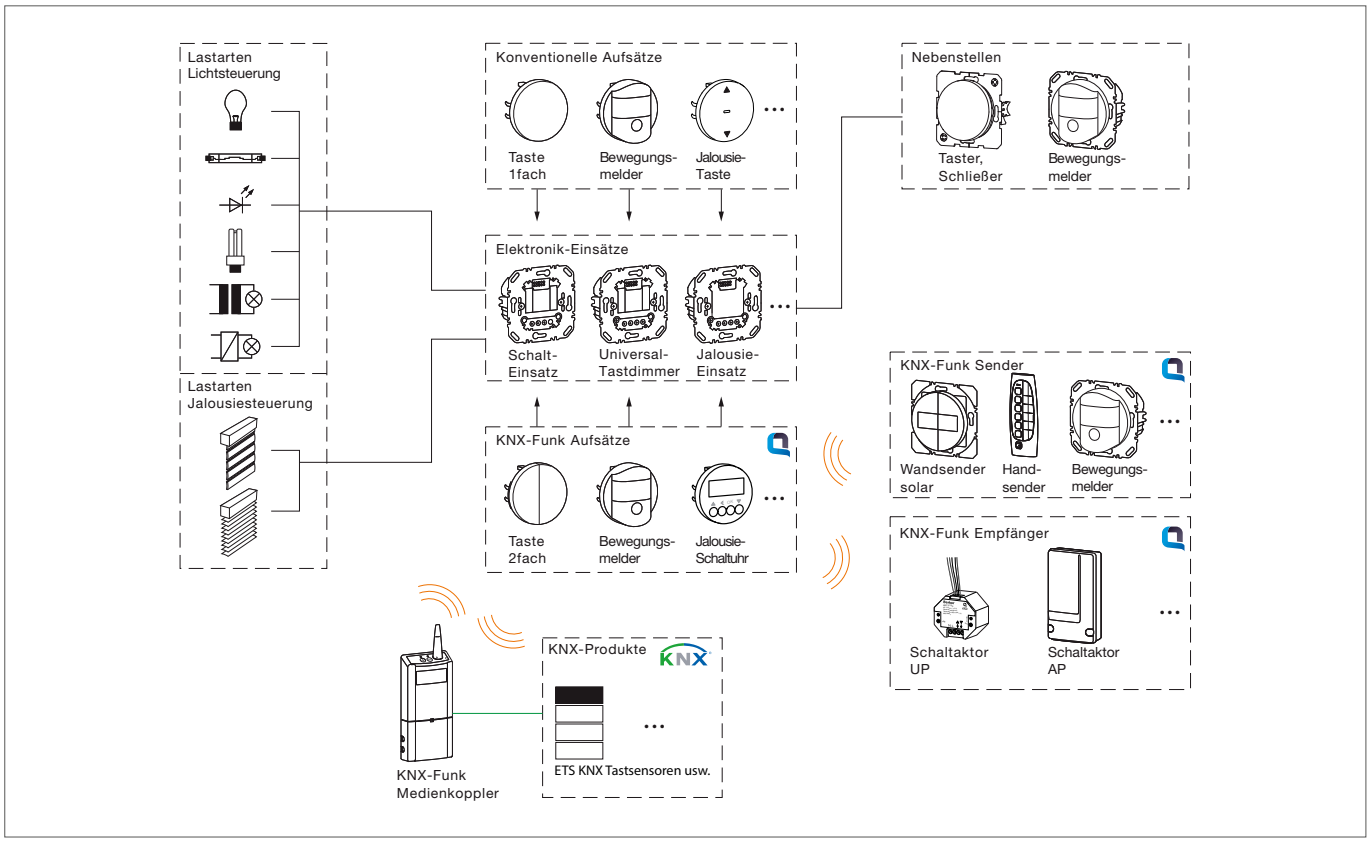


Bild 1: Universelle Systemkompatibilität für nahezu alle Lastarten

Beleuchtete mechanische Taster müssen an einen N-Leiter angeschlossen werden.

Nebenstellenbedienung ist nur möglich, wenn auf der Hauptstelle ein Aufsatz steckt.

Konventionelle Trafos sollten mit mindestens 25 % Nennlast betrieben werden. Empfohlen werden jedoch 75 %, da es in Einzelfällen, je nach Trafo, zu instabilem Schaltverhalten kommen kann.

Bei Betrieb mit konventionellen Trafos jeden Trafo entsprechend Herstellerangaben primärseitig absichern. Nur Sicherheitstransformatoren nach DIN EN 61558-2-6 (VDE 0570 Teil 2-6) verwenden.

Am Ausgang kein Mischlastbetrieb von kapazitiven und induktiven Lasten.

Technische Daten wie z.B. Bedienungsanleitungen siehe hager.de/katalog

Schalt-Einsätze

Schalt-Einsatz 1fach [Best.-Nr. 85121100]

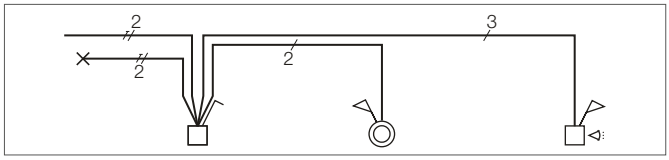
Passende Aufsätze: Taste 1fach, Bewegungsmelder, IR Bewegungsmelder Komfort, KNX-Funk Taste 1- und 4fach sowie KNX-Funk Bewegungsmelder

Nebenstellen für Bewegungsmelder können nur verwendet werden, wenn der Schalt-Einsatz mit einen Bewegungsmelder Aufsatz betrieben wird.

Ausschließlich dimmbare Lampen, deren Trafos oder Betriebsgeräte anschließen. Herstellerangaben beachten.

Das Schaltverhalten bei Anschluss unterschiedlicher Lasten oder Energiespar- und 230 V LED-Lampen kann über einen Last-Einstellmodus optimiert werden.

Als Geräteschutz ist ein Leitungsschutzschalter max. 16 A zu installieren.



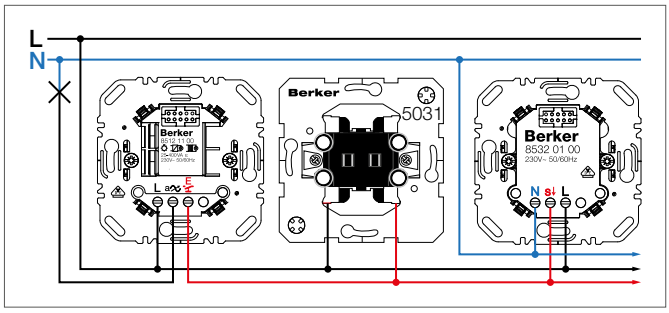
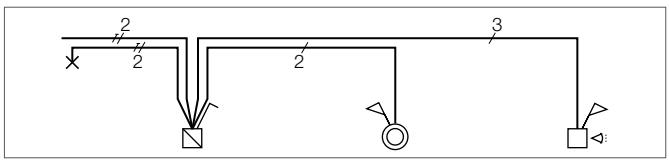


Bild 1: Schalt-Einsatz mit Taster (Schließer) und Nebenstelle für Bewegungsmelder

Relais-Einsatz [Best.-Nr. 85121200]

Passende Aufsätze: Taste 1fach, Bewegungsmelder, IR Bewegungsmelder Komfort, KNX-Funk Zeitschaltuhr, KNX-Funk Taste 1- und 4fach sowie KNX-Funk Bewegungsmelder



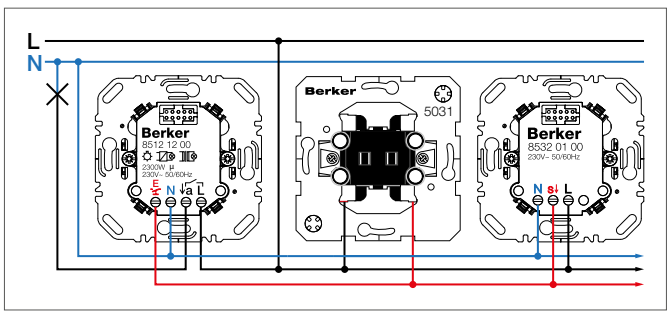


Bild 2: Relais-Einsatz mit Taster (Schließer) und Nebenstelle für Bewegungsmelder

Schalt-Einsatz 2fach [Best.-Nr. 85122200]

Passende Aufsätze: Taste 2fach und KNX-Funk Taste 2- und 4fach

Montage in tiefer Gerätedose empfohlen.

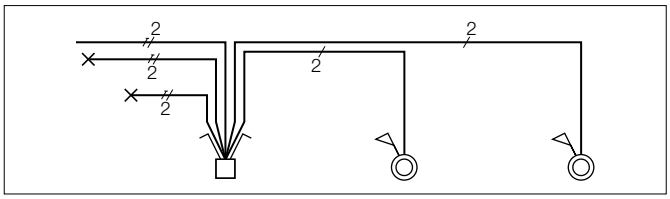
Ausschließlich dimmbare Lampen, deren Trafos oder Betriebsgeräte anschließen. Herstellerangaben beachten.

Als Geräteschutz ist ein Leitungsschutzschalter max. 16 A zu installieren.

Zur Spannungsversorgung muss am Ausgang 1 des Schalt-Einsatzes 2fach eine Last angeschlossen sein.

Nebenstellen für Bewegungsmelder sind nicht für den Schalt-Einsatz 2fach geeignet.

Durch den Betrieb beider Ausgänge an einer gemeinsamen Last wird das Gerät zerstört.



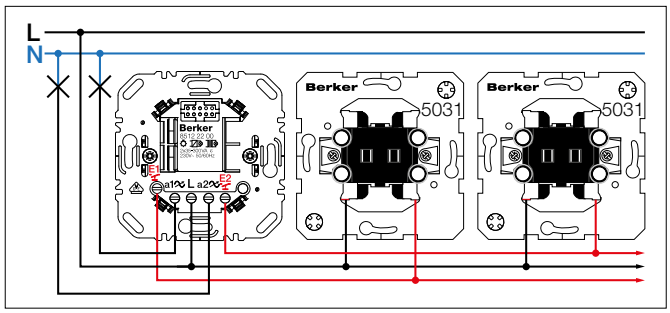


Bild 3: Schalt-Einsatz 2fach mit Nebenstellen Taster (Schließer)

Dimm-Einsätze

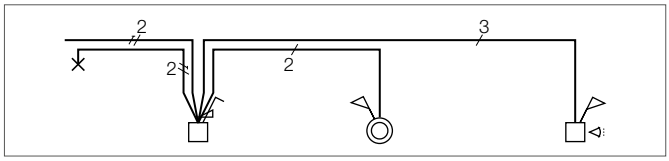
Ausschließlich dimmbare Lampen, deren Trafos oder Betriebsgeräte anschließen. Herstellerangaben beachten.

Als Geräteschutz ist ein Leitungsschutzschalter max. 16 A zu installieren.

Tastdimmer (R, L) [Best.-Nr. 85421100]

Passende Aufsätze: Taste 1fach, Bewegungsmelder, IR Bewegungsmelder Komfort, KNX-Funk Taste 1- und 4fach sowie KNX-Funk Bewegungsmelder

Nebenstellen für Bewegungsmelder können nur verwendet werden, wenn der Tastdimmer mit einem Bewegungsmelder Aufsatz betrieben wird.



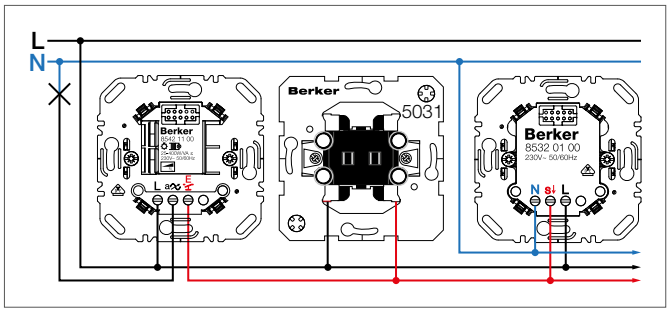


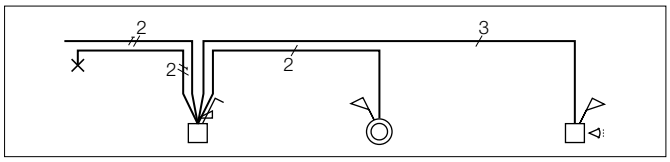
Bild 1: Tastdimmer (R, L) mit Taster (Schließer) und Nebenstelle für Bewegungsmelder

Universal-Tastdimmer 1fach [Best.-Nr. 85421200]

Passende Aufsätze: Taste 1fach, Bewegungsmelder, IR Bewegungsmelder Komfort, KNX-Funk Taste 1- und 4fach sowie KNX-Funk Bewegungsmelder

Nebenstellen für Bewegungsmelder können nur verwendet werden, wenn der Tastdimmer mit einem Bewegungsmelder Aufsatz betrieben wird.

Bei Anschluss einer Last wird diese automatisch erkannt und ein passendes Dimmverhalten eingestellt. Das Dimmverhalten bei Anschluss unterschiedlicher Lasten oder Energiespar- und 230 V LED-Lampen kann über einen Last-Einstellmodus weiter optimiert werden.



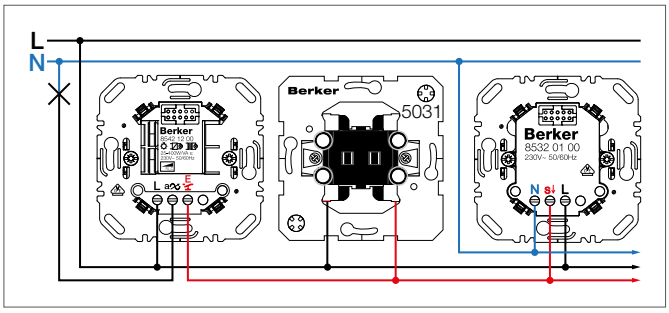


Bild 2: Universal-Tastdimmer 1fach mit Taster (Schließer) und Nebenstelle für Bewegungsmelder

Universal-Tastdimmer 2fach [Best.-Nr. 85422100]

Passende Aufsätze:
Taste 2fach und KNX-Funk Taste 2- und 4fach

Montage in tiefer Gerätedose empfohlen.

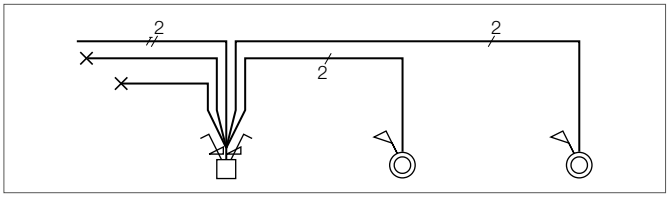
Als Geräteschutz ist ein Leitungsschutzschalter max. 16 A zu installieren.

Bei Anschluss einer Last wird diese automatisch erkannt und ein passendes Dimmverhalten eingestellt. Das Dimmverhalten bei Anschluss unterschiedlicher Lasten oder Energiespar- und 230 V LED-Lampen kann über einen Last-Einstellmodus weiter optimiert werden.

Zur Spannungsversorgung muss am Ausgang 1 des Tastdimmers 2fach eine Last angeschlossen sein.

Nebenstellen für Bewegungsmelder sind nicht für den Schalt-Einsatz 2fach geeignet.

Durch den Betrieb beider Ausgänge an einer gemeinsamen Last wird das Gerät zerstört.



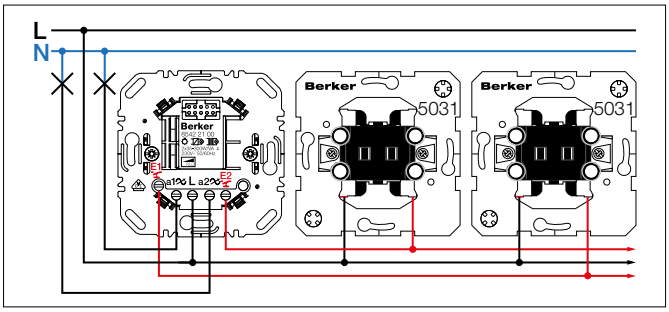


Bild 3: Universal-Tastdimmer 2fach mit Nebenstellen Taster (Schließer)

Jalousie-Einsatz Komfort [Best.-Nr. 85221100]

Passende Aufsätze: Jalousie-Taste, Jalousie-Schaltuhr, KNX-Funk Jalousie-Taste und KNX-Funk Schaltuhr

Als Geräteschutz ist ein Leitungsschutzschalter max. 10 A zu installieren.

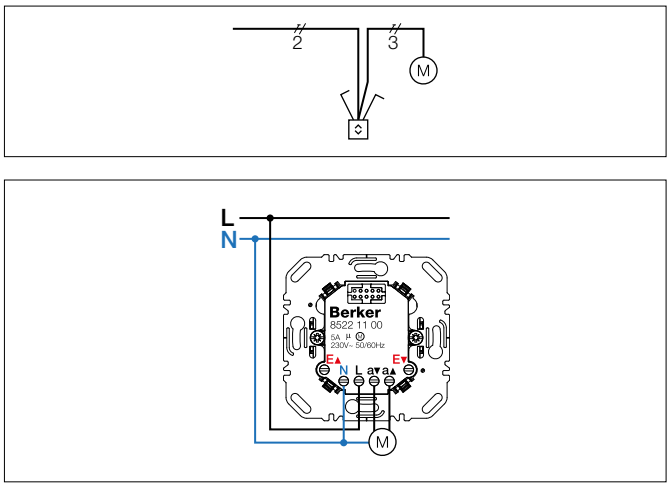


Bild 1: Einzelsteuerung

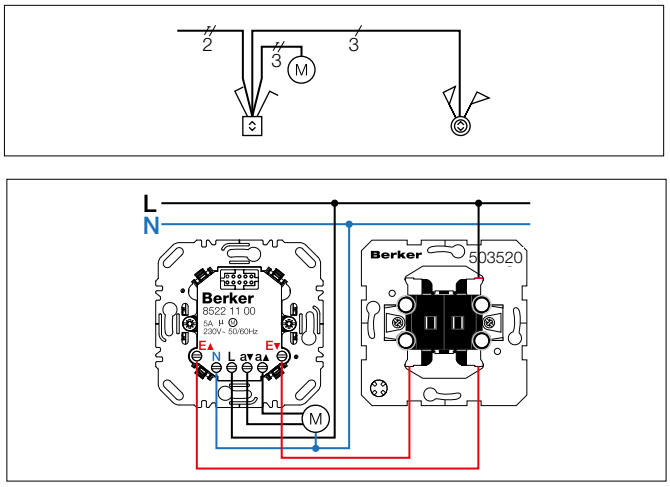


Bild 2: Einzelsteuerung mit Nebenstelle Jalousie-Serientaster

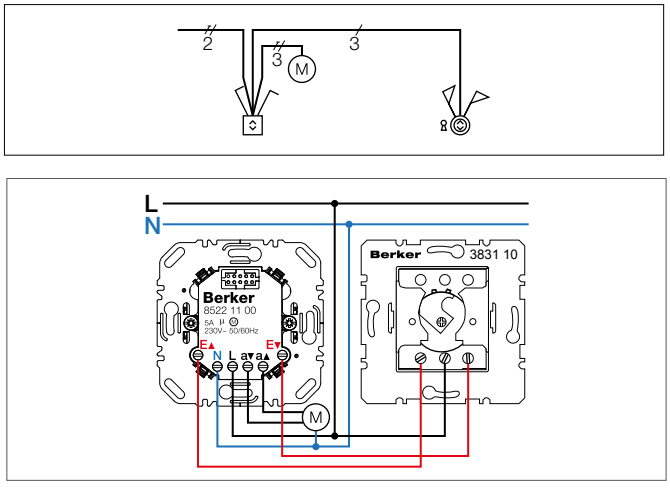
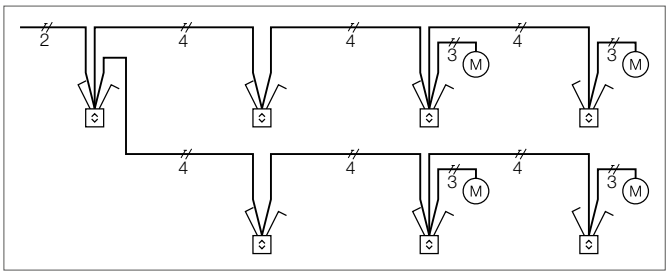


Bild 3: Einzelsteuerung mit Nebenstelle Jalousie-Taster 1-polig für Schließzylinder



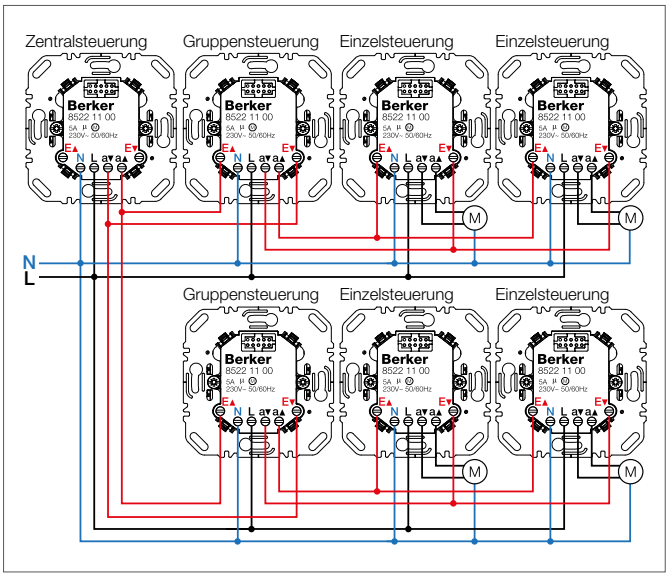


Bild 4: Zentral- und Gruppensteuerung

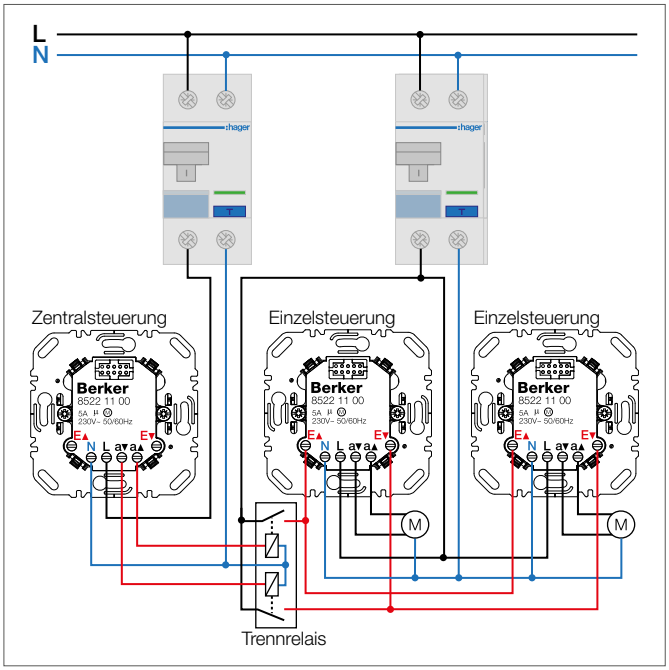
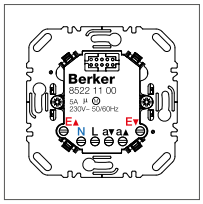


Bild 5: Betrieb mit mehreren FI-Schutzschaltern

Sensoren für Nebenstellenanschlüsse

Anschluss der Sensoren an den Einsatz



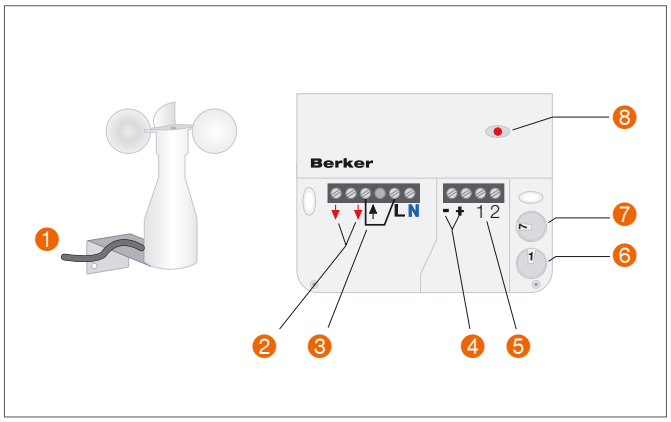
E▲ Eingang für Nebenstelle AUF
E▼ Eingang für Nebenstelle AB

Bild 1: Nebenstelleneingänge am Jalousie-Einsatz Komfort

Bei angeschlossenen Sensoren sind nur Aufsätze mit dem Kennzeichnungssymbol Stern neben dem QR-Code verwendbar. Der Betrieb von Sensoren mit Aufsätzen ohne diese Kennzeichnung führt zu Funktionsfehlern.

Der Steuerbefehl liegt für die Dauer des Signals am Nebenstelleneingang an.

Windsensor [17201], Schnittstelle AP für Windsensor [173]



1. Windsensor Anschlussleitung
2. Ausgang für Windarlarm-Signal
3. Eingangsklemme für potezialfreien Kontakt
4. Anschlussklemmen für Windsensor
5. Anschlussklemmen für Windsensor-Heizung
6. Drehschalter für Windsensor-Typ
7. Drehschalter für Grenzwert-einstellung der Windgeschwindigkeit
8. Test-LED

Bild 2: Geräteübersicht

Zum Schutz von Markisen und Außen-Jalousien vor Beschädigung durch Wind . Der Windsensor erfasst die Windgeschwindigkeit. Wenn der eingestellte Grenzwert für min. 15 Sek. überschritten wird fährt die Markise/Jalousie ein.

Windalarm hat oberste Priorität, d. h. der Behang wird bei Windalarm auf jeden Fall hochgefahren und verriegelt. Die Entriegelung erfolgt automatisch, wenn der Grenzwert min. für 15 Minuten unterschritten wird.

Montage und elektrischer Anschluss

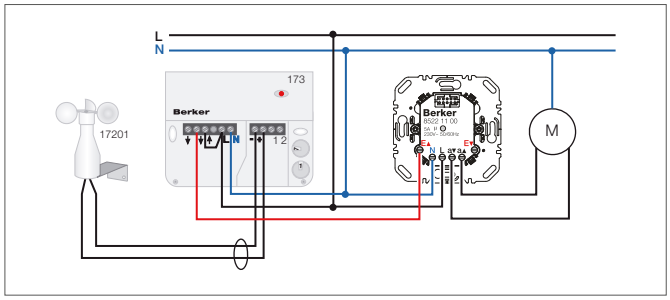


Bild 3: Anschluss der Windsensorik an den Jalousie-Einsatz Komfort

Das Material des Windsensors ist UV-beständig und kann direkter Sonnenstrahlung ausgesetzt werden.

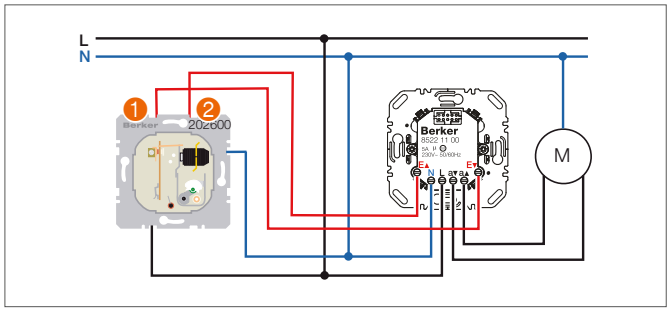
Windsensor nicht im Windschatten montieren. Gerät ist aufrecht mit oben liegendem Windrad zu montieren.

Leitungsart-Empfehlung: JY-St-Y 2 x 0,6 mm² - Schirmung auf „Minus“ auflegen, um Störungen zu vermeiden. Sensorleitung mit min. 10 cm Abstand zu 230 V Leitungen verlegen.

Raumtemperaturregler mit Wechsler [2026 ..]

Zur temperaturabhängigen Steuerung von Jalousien und Rollläden im Innenbereich, z. B. in Wintergärten, wird ein Raumtemperaturregler an die Nebenstelleneingänge angeschlossen.

Elektrischer Anschluss



1. Ausgang Kühlen
2. Ausgang Heizen

Technik

Anschluss-Fehler beim Parallelschalten von konventionellen Rohrmotoren

Beim Betätigen des Schalters werden beide Antriebe in dieselbe Laufrichtung angesteuert. Wenn Antrieb 1 die Endlage erreicht hat, öffnet der Endlagenschalter E2. Antrieb 2 kann jedoch noch in Funktion sein und setzt durch eine Rückspannung über seinen Kondensator Antrieb 1 in entgegengesetzter Laufrichtung wieder in Bewegung. Somit wird E2 in kurzer Zeit wieder geschlossen. Dadurch läuft Antrieb 1 wieder in die ursprüngliche Richtung, bis der Kontakt E2 erneut geöffnet wird.
Diese Schaltvorgänge sind als Pendelbewegung des Behanges zu erkennen. Da die Rückspannung bis zu 1000 V betragen kann, und in kurzer Zeit viele Schalt-Stellungswechsel erfolgen, ist der Endlagenschalter E2 überlastet. Dies führt zwangsläufig zur Verschweißung der Kontakte. Dadurch wird die Endabschaltung in dieser Laufrichtung außer Funktion gesetzt, die Motoren werden zerstört.

Überlastung der Endlagenschalter durch Parallelschalten von konventionellen Rohrmotoren. Motoren oder Behänge können zerstört werden. Zur gemeinsamen Ansteuerung Trennrelais oder elektronische Rohrmotoren von z. B. Fa. Elero, Selve verwenden.

Trennrelais

Trennrelais werden in wassergeschützten Abzweigdosen oder in tiefen Einbaudosen UP z. B. hinter einem Blindverschluss oder einem Elektronik-Einsatz montiert. Trennrelais REG werden auf die DIN-Hutprofilschiene 35 mm aufgerastet. Je nach gewünschtem Bedienkonzept stehen folgende Varianten zur Verfügung:

- Trennrelais AP/UP, Best.-Nr. 2930 und Trennrelais REG, Best.-Nr. 2931 zum gleichzeitigen Fahren zweier Motoren über eine Bedienstelle.
- Trennrelais AP/UP, Best.-Nr. 2969 und Trennrelais REG, Best.-Nr. 2919 mit Nebenstellenabgängen, zum gleichzeitigen Fahren zweier Motoren über eine Bedienstelle oder getrennte Bedienung der einzelnen Motoren.

Maximal 6-8 Motoren an einem Sicherungsautomaten anschließen (Stromaufnahme beachten).
Bei Erweiterungen weitere Sicherungsautomaten vorsehen.

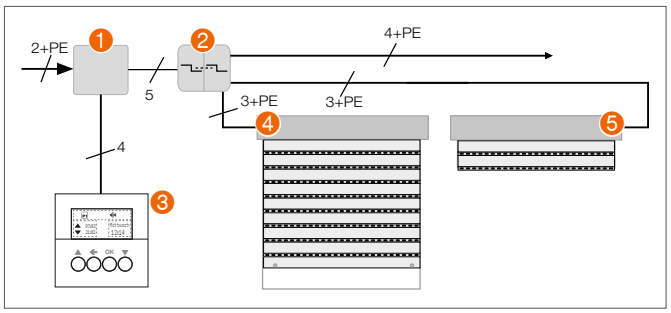


Bild 1: Installationsplan für Trennrelais

1 Abzweigdose
2 Dose mit Trennrelais
3 Bedienstelle
4 Antrieb 1
5 Antrieb 2
6 Zentrale Bedienstelle
7 Zentraleingänge (parallele Steuerung a Trennrelais)
8 Nebenstellen zur Einzelbedienung

Anschluss von Motoren mit Trennrelais AP/UP [Best.-Nr. 2930, 2969]

N-Leiter an der Klemmstelle erforderlich.

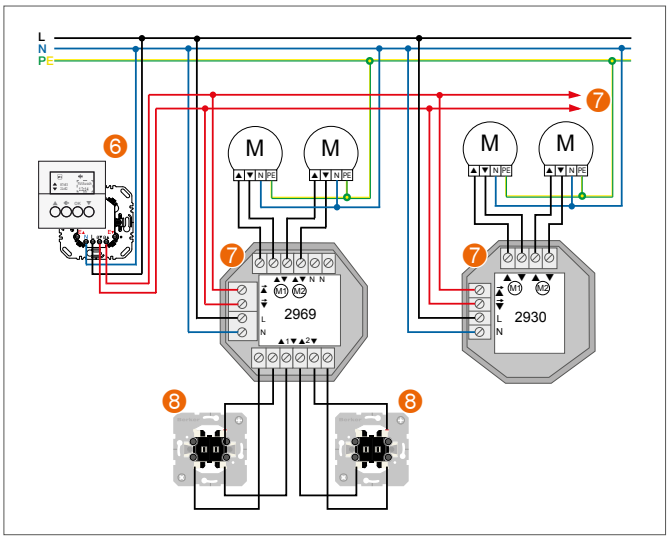


Bild 2: Anschlussplan für Trennrelais AP/UP

Anschluss von Motoren mit Trennrelais REG [Best.-Nr. 2931, 2919]

N-Leiter an der Klemmstelle erforderlich.

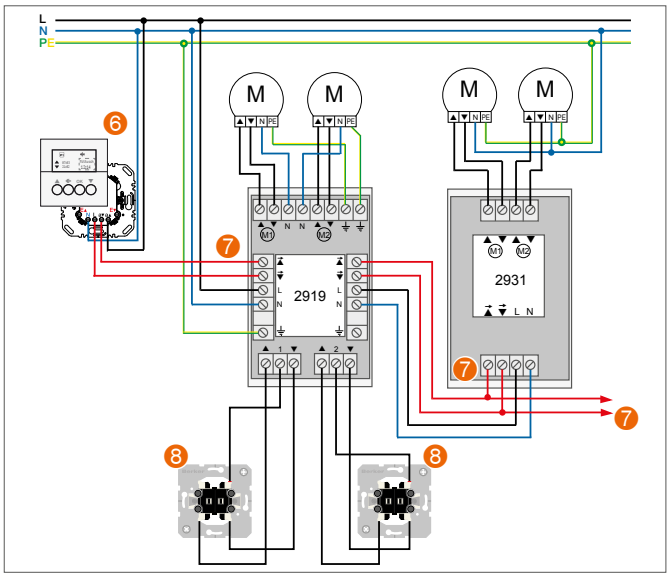


Bild 3: Anschlussplan für Trennrelais REG

Planungshinweise für Funkinstallationen

Funkübertragung und Reichweite

Funkwellen unterliegen einer Vielzahl von Einflüssen, die gerade innerhalb von Gebäuden zur Abschwächung der Signale und damit zur Minderung der Reichweite führen. Daher geben die Hersteller von Funkprodukten generell die Reichweite im Freifeld an, die sich auf ungestörte Ausbreitung der Funkwellen und optimal ausgerichtete Antennen bezieht. Für Berker KNX-Funk Produkte liegt diese Reichweite in der Regel bei 100 m. Ist ein Gebäude durch entsprechende Maßnahmen nicht besonders abgeschirmt, lassen sich damit problemlos Funkstrecken durch drei Wände und zwei Decken realisieren. Dennoch kann es in jedem Gebäude günstige und ungünstige Orte für die Installation von Funk-Komponenten geben.

Das Freifeld definiert sich durch feuchten, ebenen Erdboden. Sender und Empfänger werden in mind. 2 m Höhe über dem Boden angebracht. Der horizontale Abstand zu Störobjekten von jedem Punkt der Verbindungslinie Sender - Empfänger beträgt 20 m.

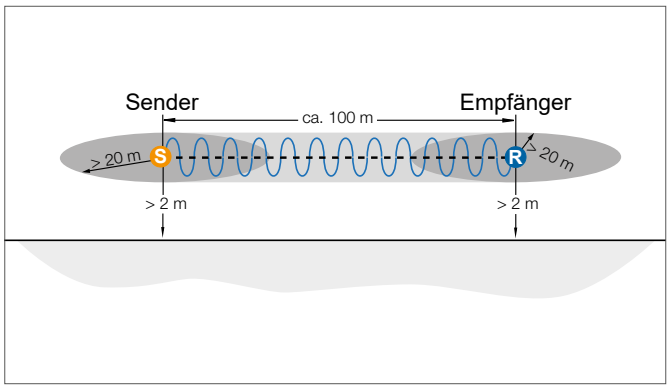


Bild 1: Abstände zu Störquellen im Freifeld

Reduzierende Faktoren der Funkreichweite

- metallische oder leitfähige Flächen, wie z. B. Anti-Statik-Böden, Dämmungen mit Metallkaschierung, armierter Beton, Kabeltrassen, Metallrasterdecken, kohlefaserhaltige Paneele, Warmwasserheizungen, elektrische Fußbodenheizungen etc.
- hochfrequente Signale abgestrahlt von elektronischen Geräten, wie beispielsweise Computer, elektronische Trafos, Mikrowellengeräte etc.
- Wärmeschutzverglasung mit metallbedampftem Glas, welche die Funksignale sehr stark dämpft oder reflektiert
- Feuchtigkeit in Putz, Mauerwerk und Estrich
- Niederschläge und Nebel im Außenbereich

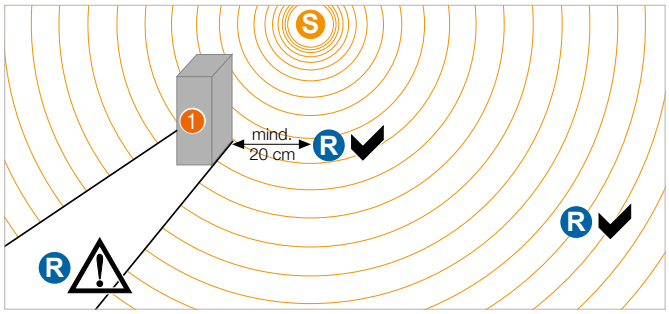
Material	Durchdringungsgrad
Holz, Gips, Gipsplatte, Glas unbeschichtet	ca. 90 %
Backstein, Pressspanplatten	ca. 70 %
Armierter Beton, Fußbodenheizung	ca. 30 %
Metall, Metallgitter, Alukaschierung, Glas beschichtet	ca. 10 %
Regen, Schnee	ca. 1 ... 40 %

Tab. 1: Materialdurchdringung

Wahl des Montageortes

Folgende Montagehinweise sind zu beachten, damit eine gute Funkübertragung realisierbar ist:

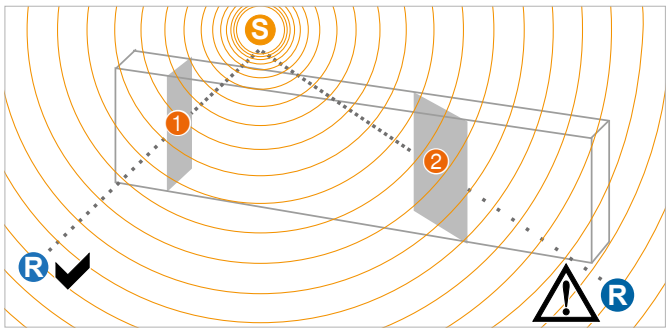
- Empfänger möglichst nicht im Funkschatten metallischer Gebäudeteile platzieren, Sender/Emfpänger nicht hinter metallischen Flächen bzw. in metallischen Gehäusen montieren. Die Rückseiten metallischer Gebäudeteile wie Pfeiler, Deckenträger oder Feuerschutztüren bilden Funkschatten (s. Bild 2). In einem solchen Schatten montierte Empfänger können keine Signale auf direktem Weg erhalten und sind auf den Empfang reflektierter Funkwellen angewiesen.



S Sender
R Empfänger
1 metallischer Gebäudeteil

Bild 2: Funkschatten und Abstände von metallischen Gegenständen

- Abstand zu großen Metallflächen einhalten
  Metallflächen wirken wie eine Massefläche, Funksignale in der Nähe der Fläche werden abgeleitet. Außerdem reflektieren Metallflächen Funkwellen stark, was zur Überlagerung der Signale bis zur Auslöschung führen kann.
- Verbindungslinie zwischen Funk-Sender und Funk-Empfänger so wählen, dass sie möglichst kurz durch Mauerwerk oder andere dämpfende Materialien verläuft (s. Bild 3). Insbesondere Mauernischen vermeiden, da sie die Ausbreitung von Funkwellen behindern.



S Sender
R Empfänger
1 effektive Wandstärke = 24 cm
2 effektive Wandstärke = 55 cm

Bild 3: Effektive Wandstärke bei Funkausbreitung

- Abstand zu Geräten einhalten, die hochfrequente Signale abstrahlen. Empfohlen werden mind. 50 cm.
  Mit zunehmender Entfernung nimmt der Störeinfluss stark ab.
- Abstand zwischen Sendern und Empfängern einhalten. Empfohlen werden mind. 30 cm.
  Bei zu großer Signalstärke wird der Empfänger übersteuert.
- Abstand zu anderen Funkdiensten einhalten. Empfohlen werden mind. 3 m.
  Andere Funkdienste wie DECT-Telefone, Babyphone, Funkkopfhöhrer etc. können das Signal stark beeinträchtigen.
- Sender oder Empfänger, die zentrale Aufgaben gebäudeweit übernehmen sollen (z. B. ALLES AUS oder zentrale Jalousie-Steuerung), sind möglichst zentral zu platzieren.
  Ungünstige, diagonal durch das ganze Gebäude führende Übertragungsstrecken sind störanfällig und können die Funktion beeinträchtigen.

Empfangsstörungen treten oft durch Abschottung, Auslöschung oder Reflektion des Funksignals auf, wie dies z. B. bei Autoradios oder Mobiltelefonen der Fall sein kann.
Bei unregelmäßigem Empfang reicht oft die Verschiebung des Senders oder Empfängers um einige cm, um die Empfangsqualität zu verbessern.

Betriebshinweise für Funkinstallationen

- Funk-Telegramme innerhalb einer „Funkzone“ nur durch einen Signalverstärker bzw. Repeater wiederholen lassen, da es ansonsten zu Telegrammüberlagerungen kommen kann.
- Autom. auslösende Funk-Sender, wie. z. B. Funk-Bewegungsmelder können in hoher Anzahl innerhalb einer Anlage zu Telegrammüberlagerungen und Kommunikationsproblemen führen.

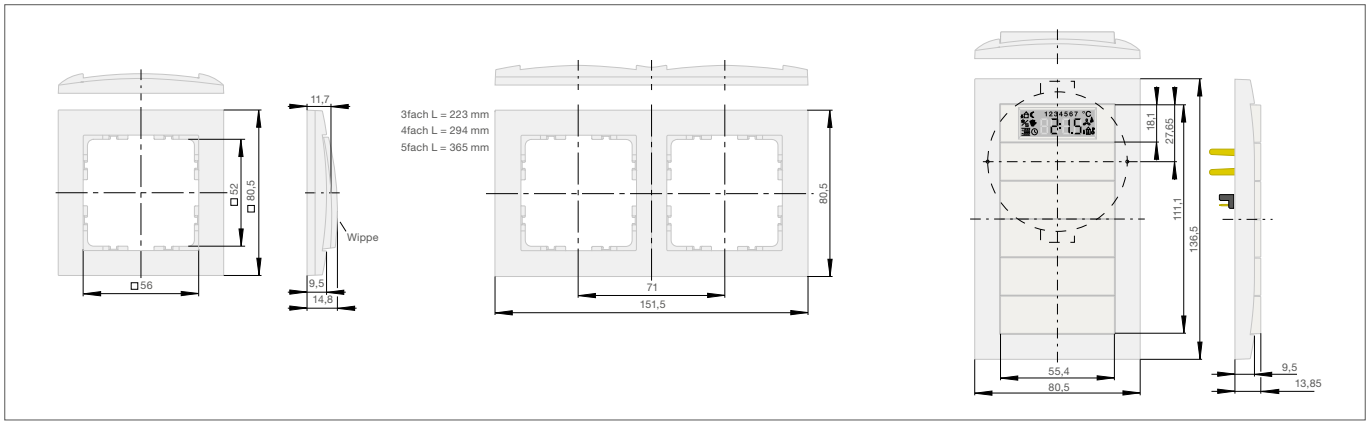
Beeinträchtigung durch veränderte Umgebungsbedingungen
Auch während des Betriebs kann eine funktionierende Funkverbindung noch beeinträchtigt werden. Ursachen hierfür können sein:

- Öffnen und Schließen von Türen und Rollläden aus dämpfenden Materialien
- Ergänzung und Verschiebung von Mobiliar, insbesondere aus Metall
- Zusätzliche Errichtung von Wänden aus problematischen Materialien, wie z. B. metallisch bedampften Gläsern, metallkaschierten Dämmstoffen etc.
- Temporäre Einflüsse auf der Übertragungsstrecke wie z. B. Nebel und Niederschläge im Außenbereich, sowie feuchter Putz oder Tapeten im Innenbereich

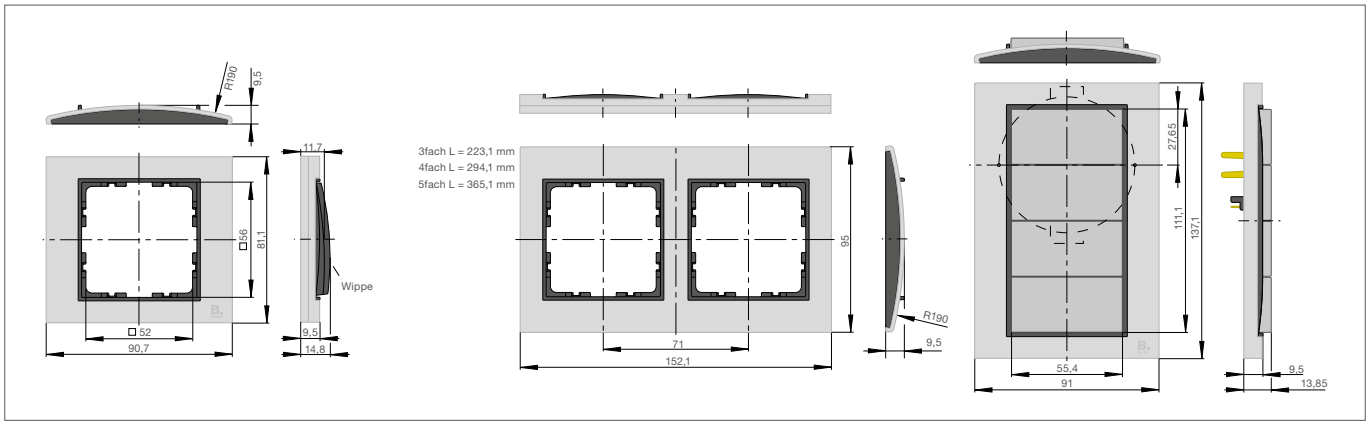
Ausstattungswert		Küche, Küchenbereich	Esszimmer, Essbereich	Wohnzimmer, Wohnbereich		Schlaf-, Kinder-, Gästezimmer jeweils		Arbeitszimmer, Arbeitsbereich	Bad	WC-Raum	Flur-, Dielenbereich mit Raumlänge		Freisitz (Terrasse, Balkon, Loggia)	Hauswirtschaftsraum	Hobbyaum	Abstellraum	zur Wohnung gehörender Keller-/Dachboden, Garage	"Anschlüsse für besondere Betriebsgeräte mit eigenem Stromkreis"	Stromkreisverteiler	Gebäudekommunikation
★	Beleuchtungsanschlüsse	2	1	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	"Elektroherd, Backofen, Dampfgarer, Mikrowelle, Geschirrspülmaschine, Waschmaschine f), Wäschetrockner, Bügelstation, Warmwassergerät d), Saunaheizgerät, Whirlpool, Heizgerät d)"	In Mehrraumwohnungen mind. vierreihige, in Einraumwohnungen mind. dreireihige Stromkreisverteiler	"Klingel oder Gong, Türöffner und Gegensprechanlage"
	Steckdosen allgemein	3	3	4	5	6	8	4	2	1	1	2	1	2	3	1	1			
	Steckdosen je 1,20m Arbeitsfläche	2												1						
	Telefon-/Datenanschluss	1	1	1	2	1	2										1			
	Radio-/TV-/Datenanschluss																			
	Steckdosen für Telefon/Daten/ TV/Radio	1	3	3	5	2	2	4												
	Steckdosen für Kühl-/Gefriergerät	1												1						
	Steckdose Dunstabzug	1																		
	Anschluss für Lüfter c)								1	1										
	Automatenstromkreise für Steckdosen und Beleuchtung	Wohnfläche der Wohnung in m²							Anzahl der Stromkreise											
		< 50							3											
		50 … 75							4											
		75 … 100							5											
		100 … 125							6											
		> 125							7											
★ ★ ★	Beleuchtungsanschlüsse	3	1	2	3	2	3	3	3	1	2	2	2	2	2	1	1	"Elektroherd, Backofen, Dampfgarer, Mikrowelle, Geschirrspülmaschine, Waschmaschine f), Wäschetrockner, Bügelstation, Warmwassergerät d), Saunaheizgerät, Whirlpool, Heizgerät d)"		"Klingel oder Gong, Türöffner und Gegensprechanlage"
	Steckdosen allgemein	3	5	8	11	8	11	11	4	2	[2]	[3]	2	8	6	2	2			
	Steckdosen je 1,20m Arbeitsfläche	3												1						
	Telefon-/Datenanschluss	1	1	1	2	1	2	2			1	1	1	1	1		1			
	Radio-/TV-/Datenanschluss	1	1	2	3	1	1	1					1	1	1					
	Steckdosen für Telefon/Daten/ TV/Radio	5	5	8	13	5	7	7			2	2	5	5	5					
	Steckdosen für Kühl-/Gefriergerät	2												1						
	Steckdose Dunstabzug	1																		
	Anschluss für Lüfter c)								1	1										
	Automatenstromkreise	1	1	1	2	1	2		1					1	1		1			
★ ★ ★	Beleuchtungsanschlüsse	3	2	3	4	3	4	4	3	2	2	2	3	3	2	1	1	"Elektroherd, Backofen, Dampfgarer, Mikrowelle, Geschirrspülmaschine, Waschmaschine f), Wäschetrockner, Bügelstation, Warmwassergerät d), Saunaheizgerät, Whirlpool, Heizgerät d)"		"Klingel oder Gong, Türöffner und Gegensprechanlage mit mehreren Wohnungssprechstellen, Video-Türstationen, Gefahrenmeldeanlagen"
	Steckdosen allgemein	5	7	10	13	10	13	13	5	2	3	4	3	10	8	2	2			
	Steckdosen je 1,20m Arbeitsfläche	3												1						
	Telefon-/Datenanschluss	1	1	1	2	1	2	2	1		1	1	1		1		1			
	Radio-/TV-/Datenanschluss	1	1	2	3	2	2	2	1				1		1					
	Steckdosen für Telefon/Daten/ TV/Radio	5	5	8	13	8	10	10	5		2	2	5		5					
	Steckdosen für Kühl-/Gefriergerät	2												1						
	Steckdose Dunstabzug	1																		
	Anschluss für Lüfter c)								1	1										
	Automatenstromkreise	1	1	1	2	1	2	1	1		1	1		1	1					

[a] In Räumen mit Essecke ist die Anzahl der Anschlüsse und Steckdosen um jeweils 1 zu erhöhen.
[b] Die den Bettplätzen und den Arbeitsflächen von Küchen, Kochnischen und Hausarbeitsräumen zugeordneten Steckdosen sind mindestens als Zweifach-Steckdose vorzusehen. Sie zählen jedoch in der Tabelle als jeweils nur eine Steckdose.
[c] Sofern eine Einzellüftung vorgesehen ist. Bei fensterlosen Bädern oder WC-Räumen ist die Schaltung über die Allgemeinbeleuchtung mit Nachlauf vorzusehen.
[d] Sofern die Heizung/Warmwasserversorgung nicht auf andere Weise erfolgt.
[e] Davon ist eine Steckdose in Kombination mit der Waschtischleuchte zulässig.
[f] In einer Wohnung nur jeweils einmal erforderlich.
[g] Von mindestens zwei Stellen schaltbar.

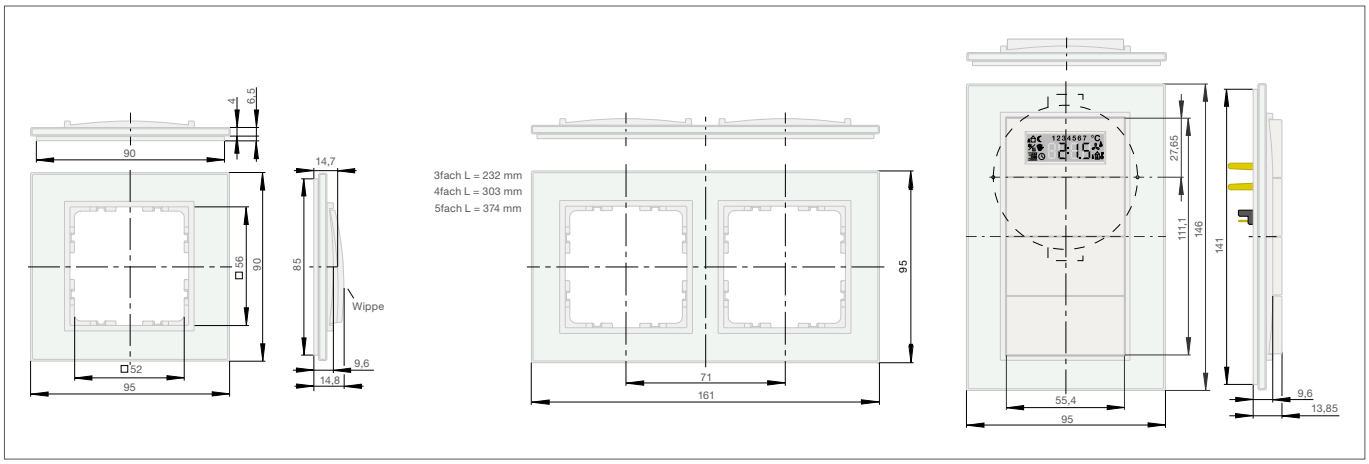
Berker S.1



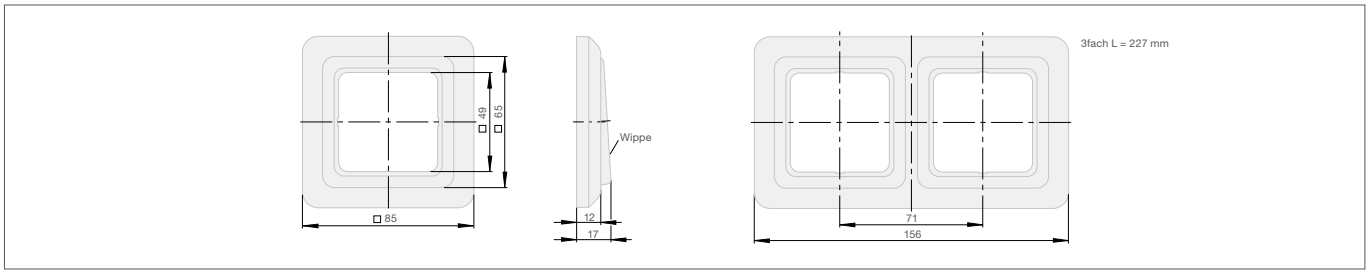
Berker B.3



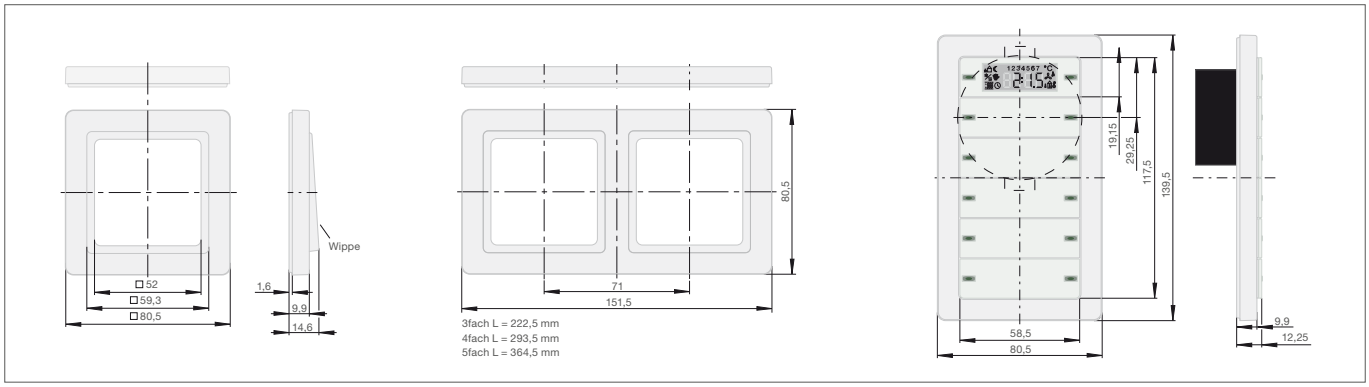
Berker B.7



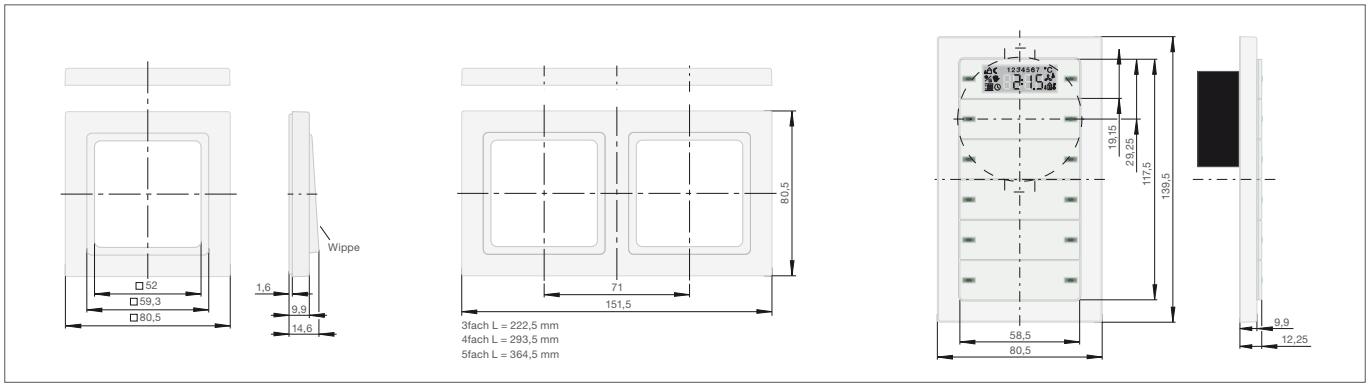
wg UP IP44



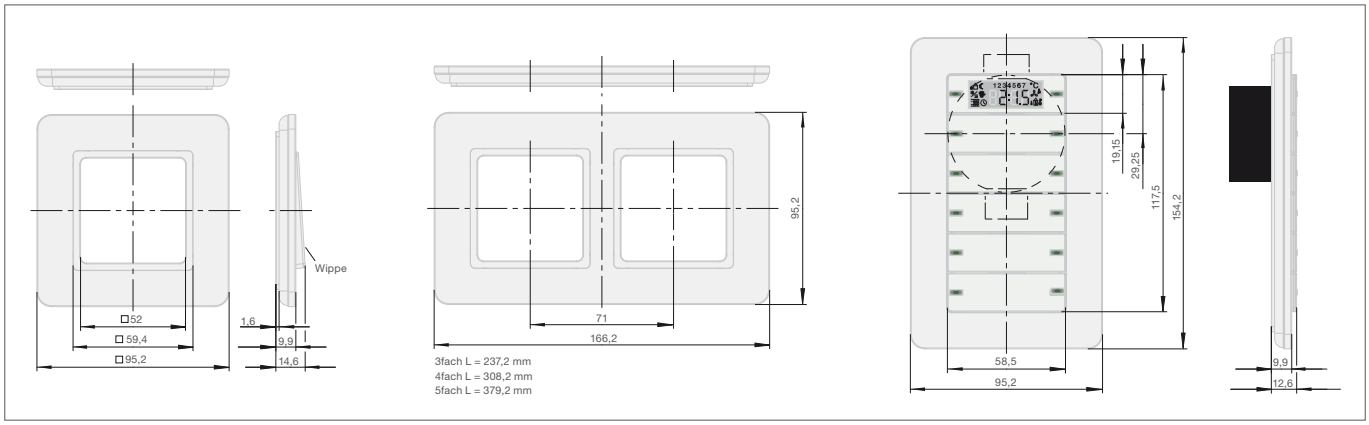
Berker Q.1



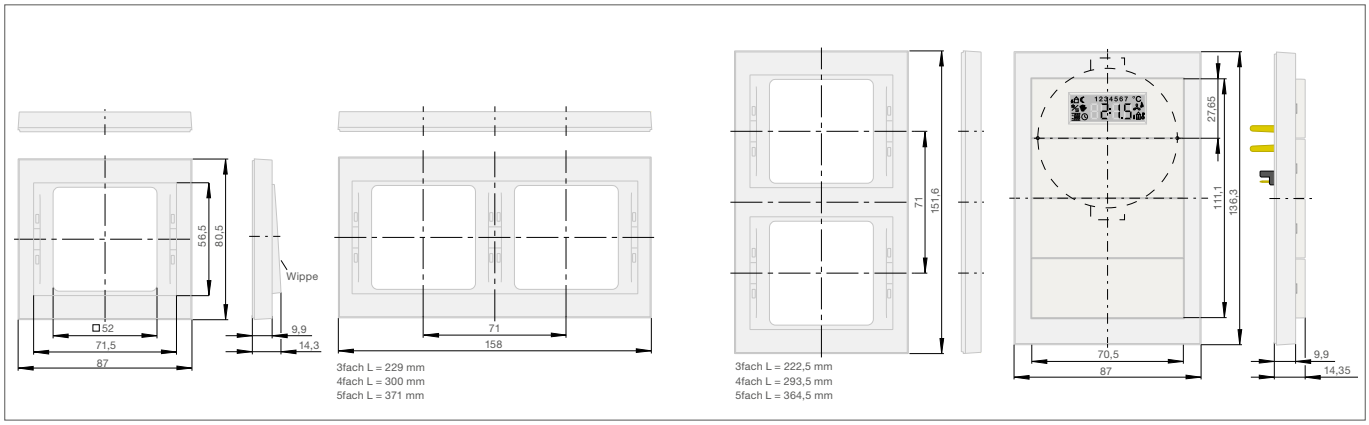
Berker Q.3



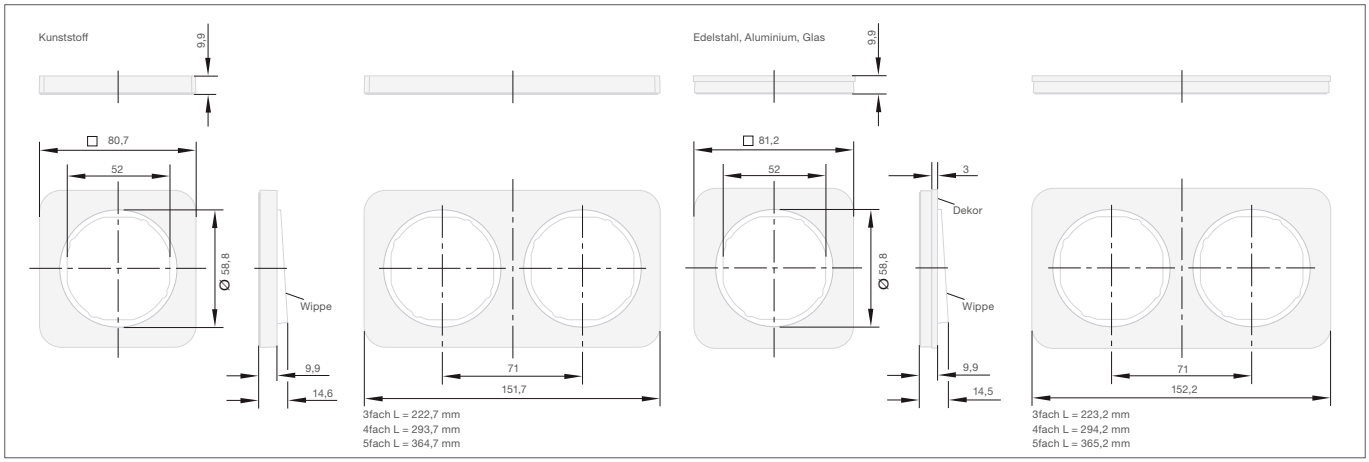
Berker Q.7



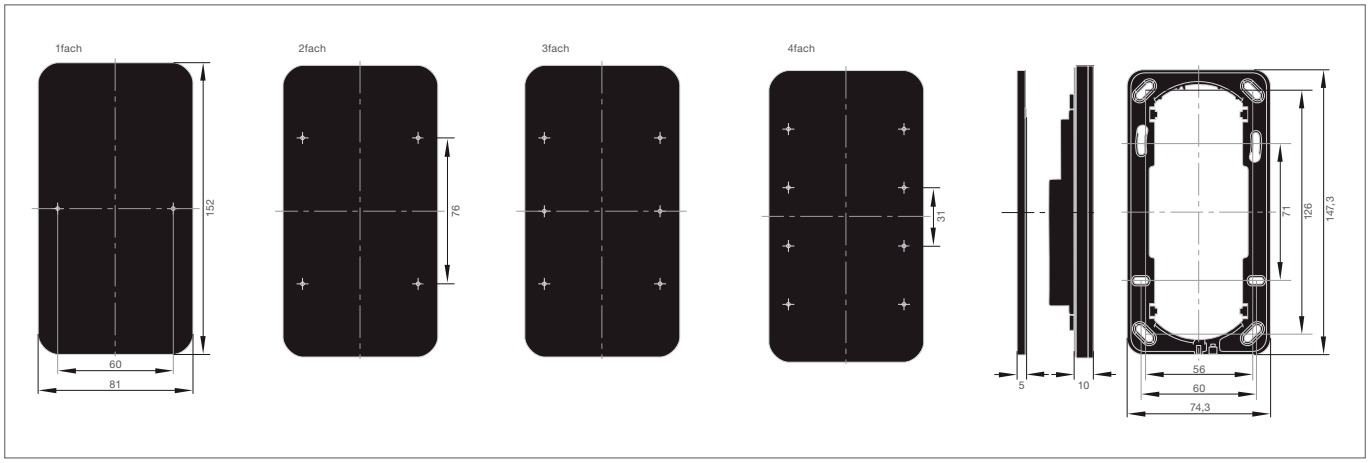
Berker K.1 | K.5



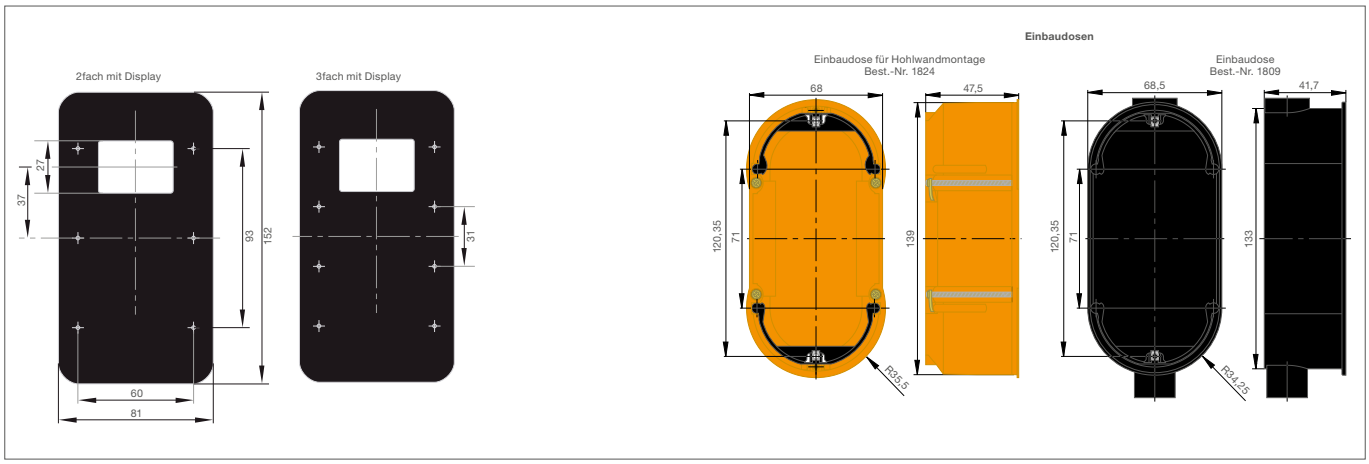
Berker R.1



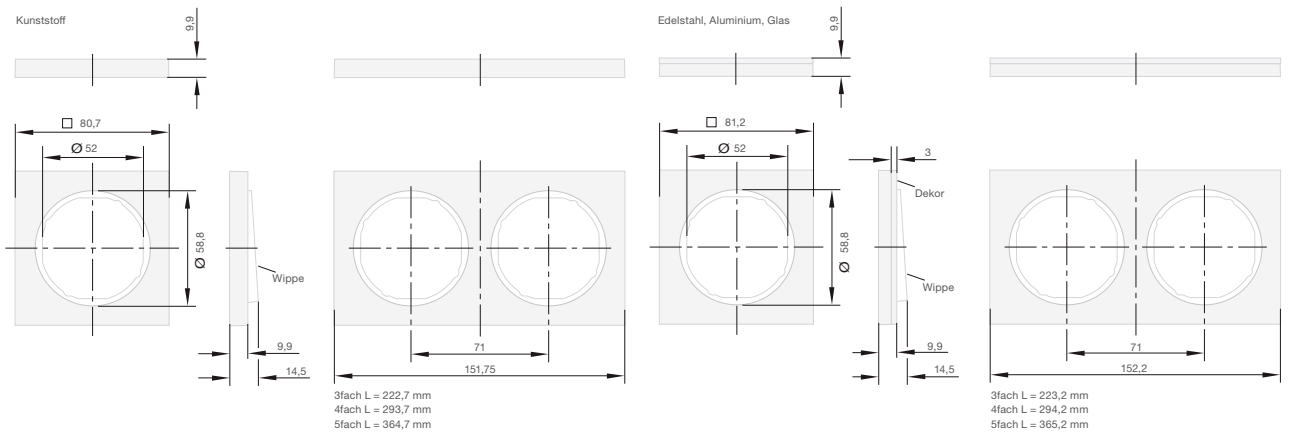
Touch-Sensor



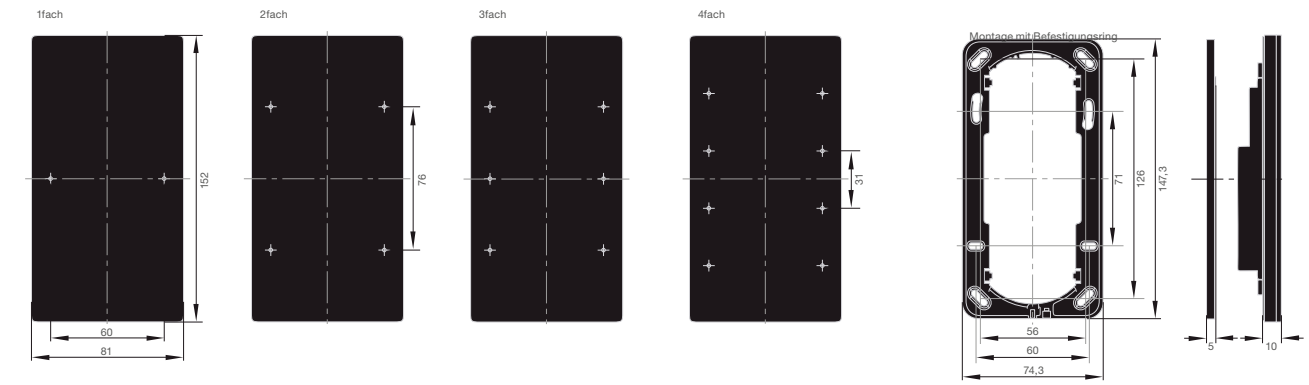
Touch-Sensor mit Temperaturregler



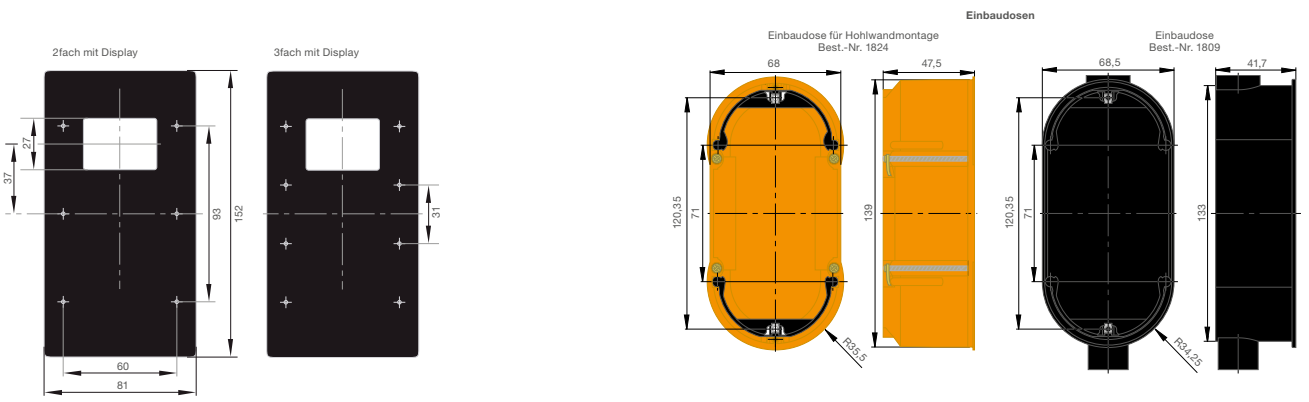
Berker R.3



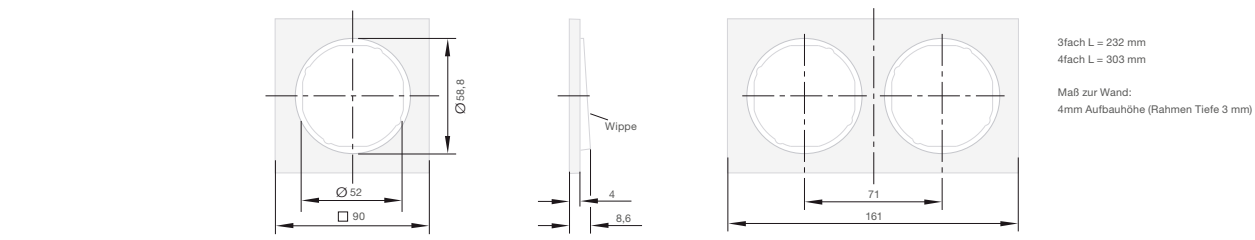
Touch-Sensor



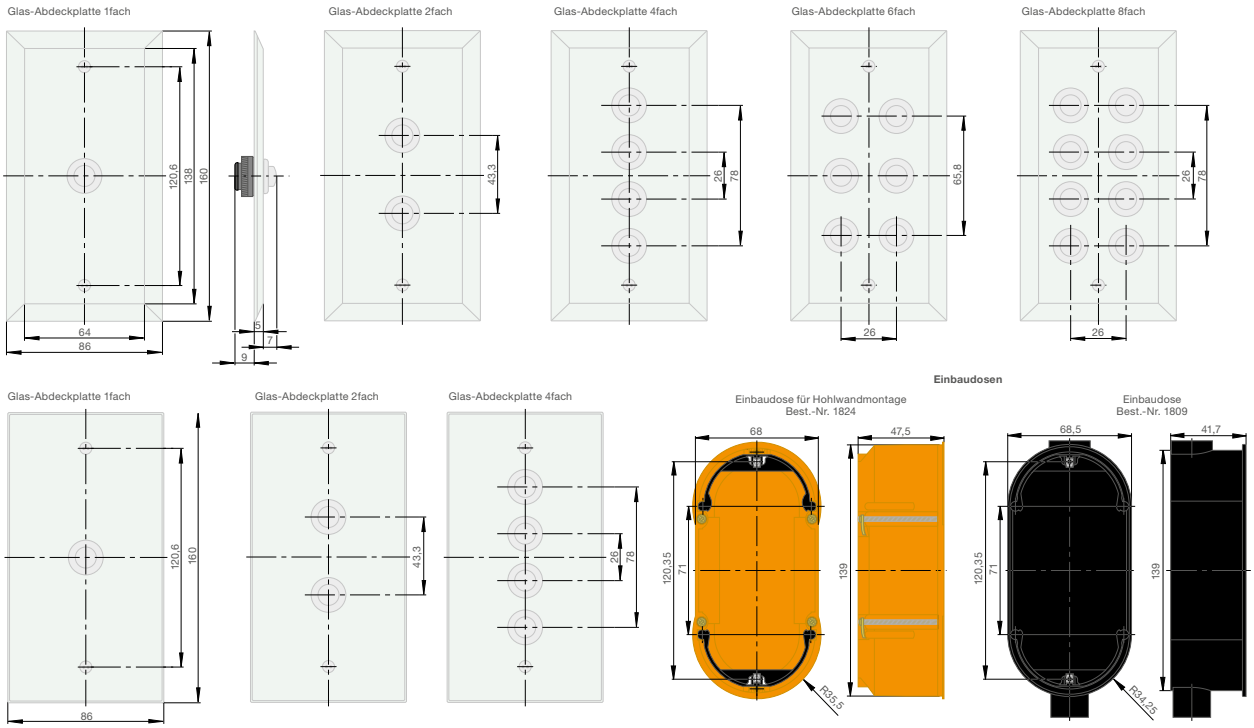
Touch-Sensor mit Temperaturregler



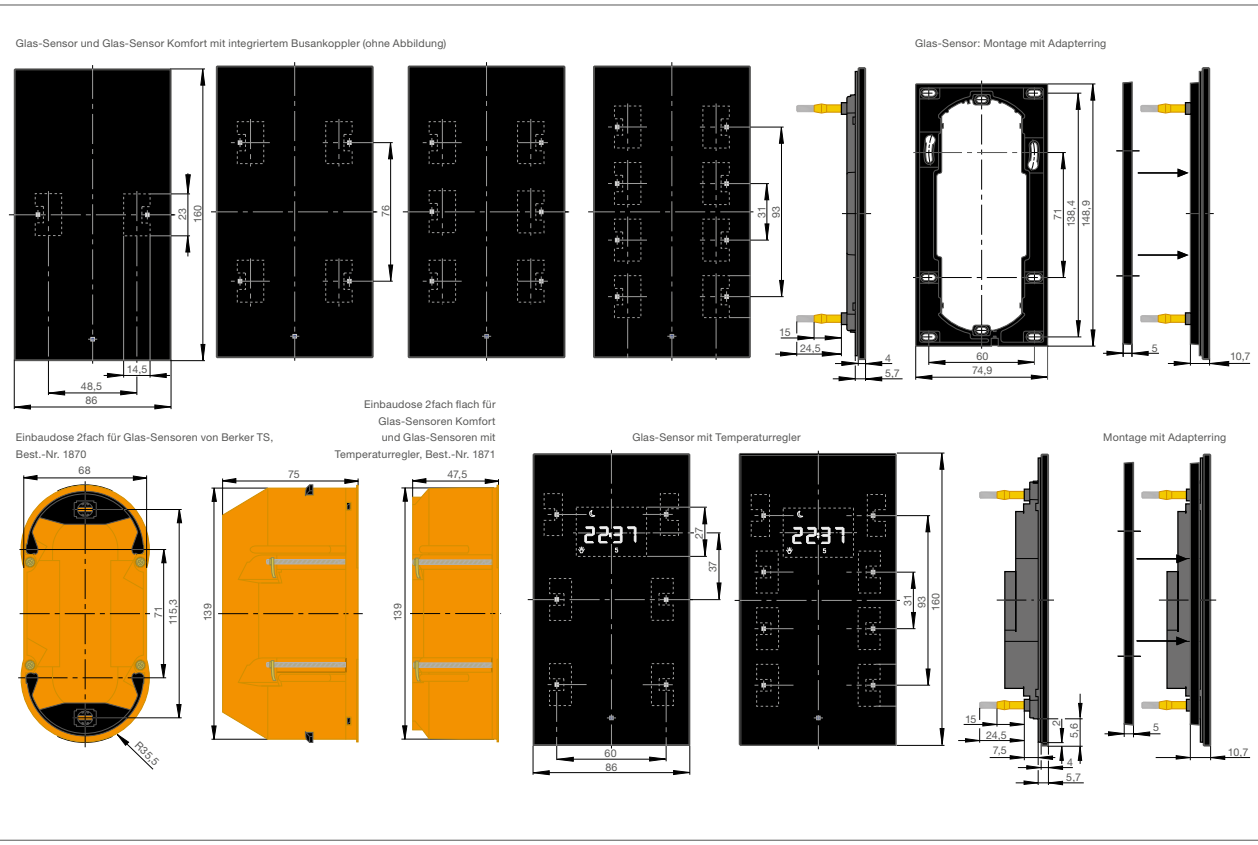
Berker R.8



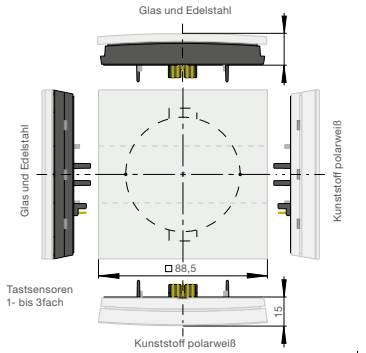
Berker TS

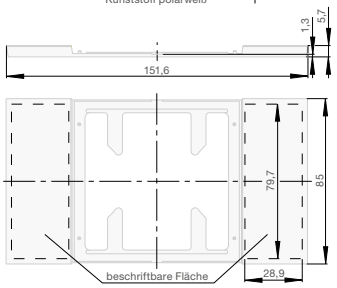


Sensor

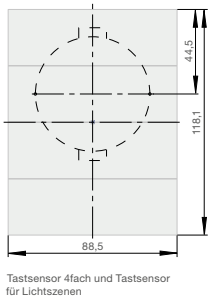


Berker B.IQ

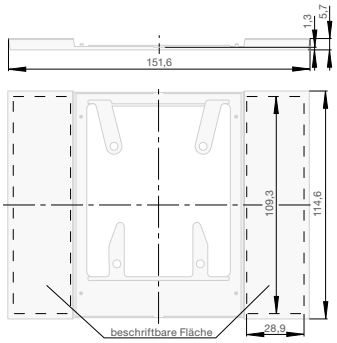




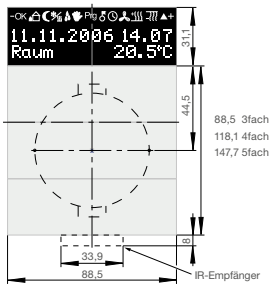
Beschriftungsfeld für B.IQ Tastsensoren 1-, 2- und 3fach



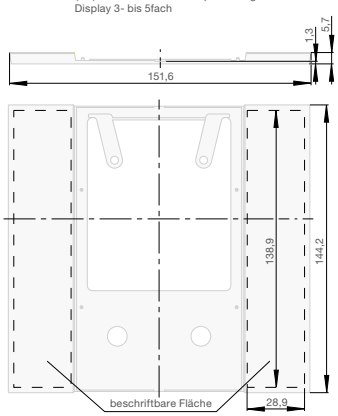
Tastsensor 4fach und Tastsensor
für Lichtszenen



Beschriftungsfeld für B.IQ Tastsensoren 4fach

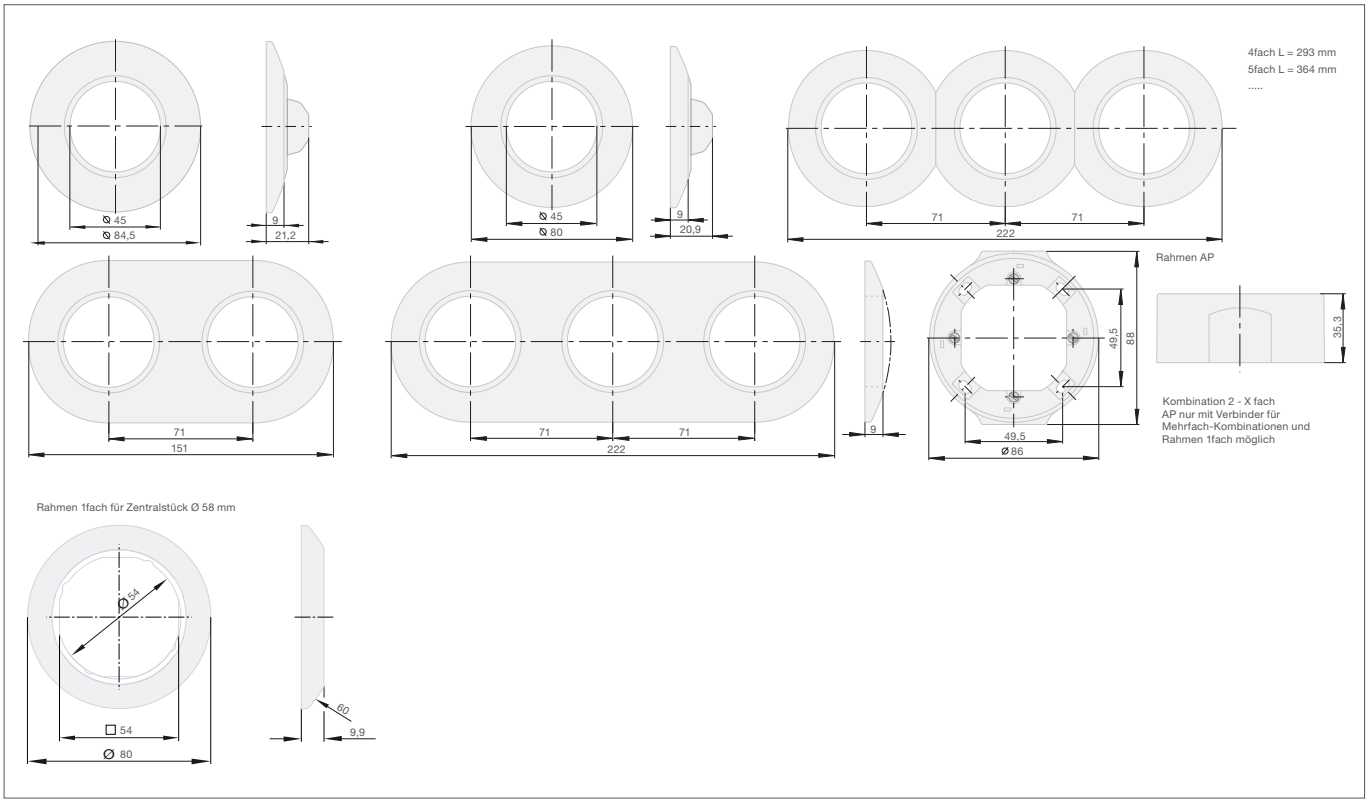


(IR-)Tastsensoren mit Temperaturregler und
Display 3- bis 5fach

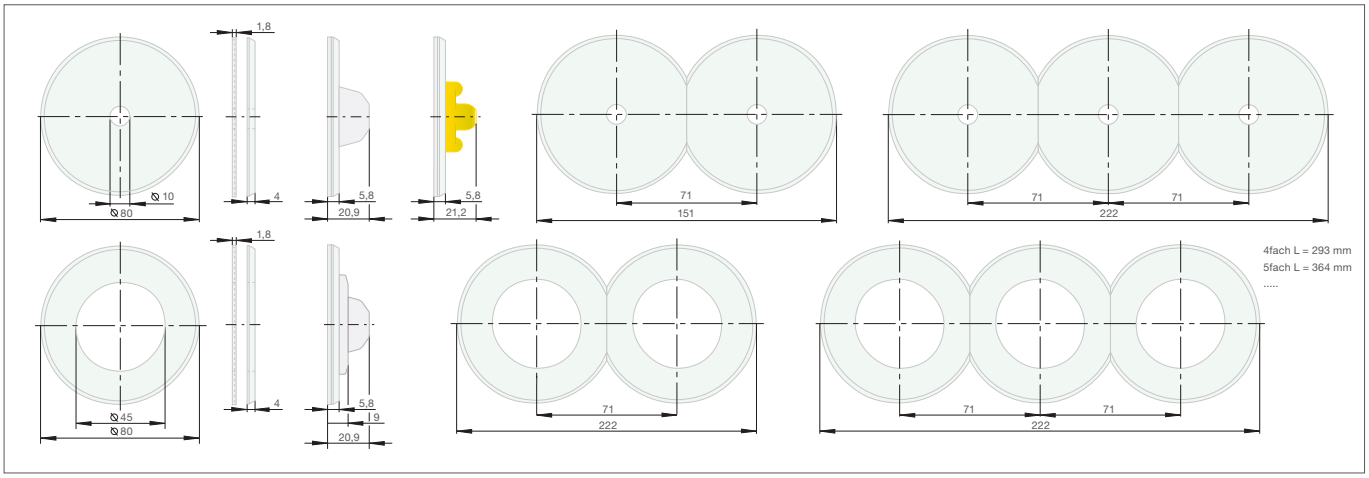


Beschriftungsfeld für B.IQ Tastsensoren 5fach

Serie 1930 Porzellan made by Rosenthal | Serie 1930

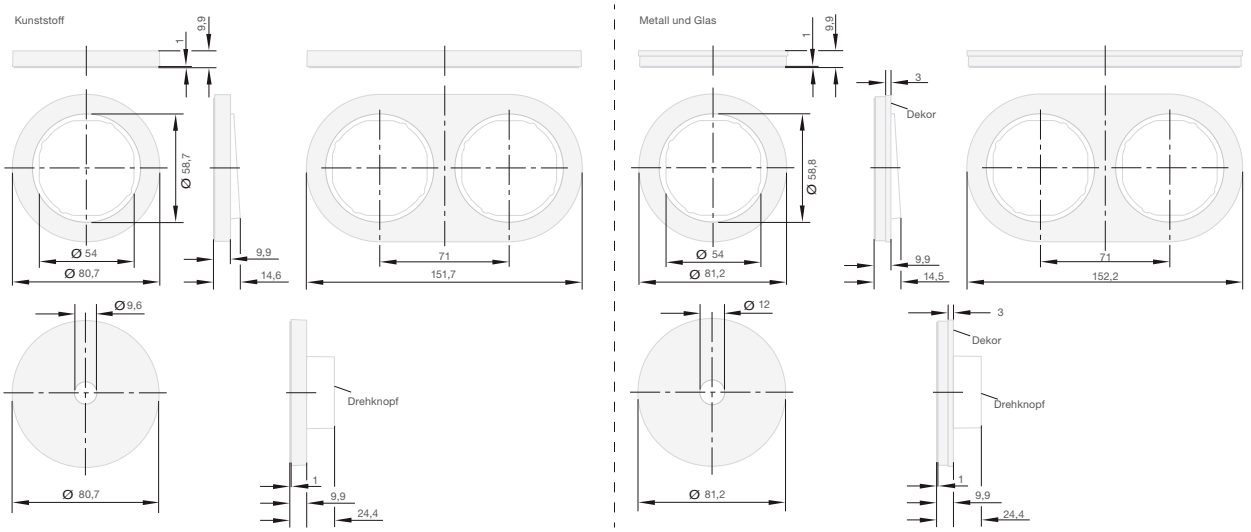


Serie Glas

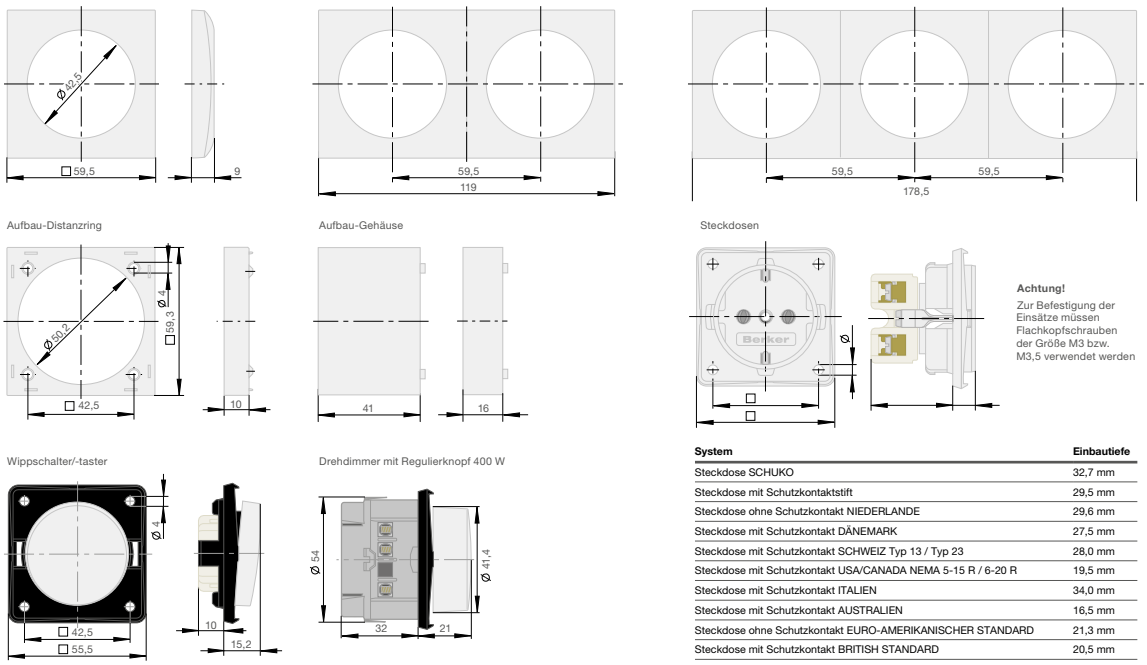


Technik

Serie R.classic

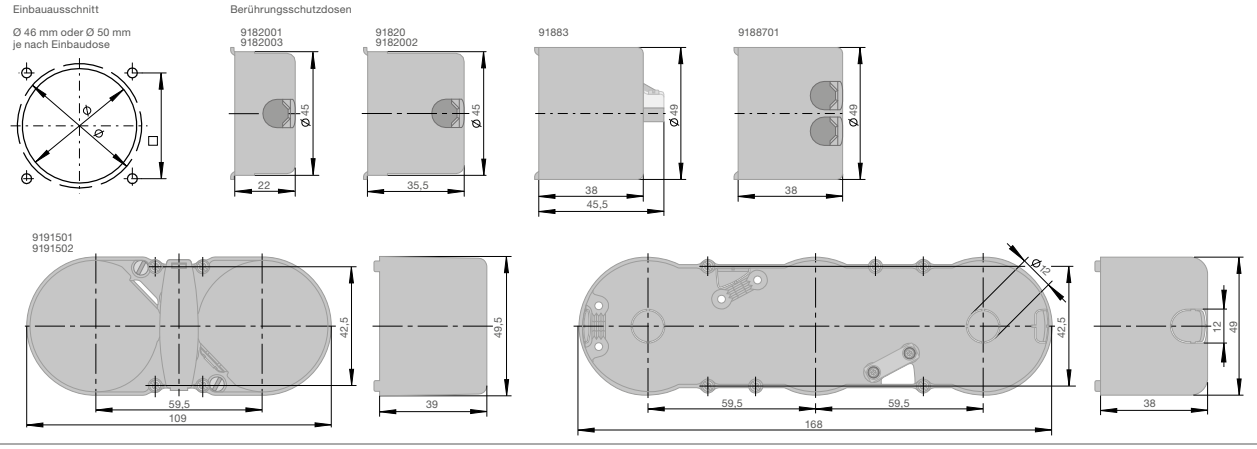


Berker Integro



System	Einbautiefe
Steckdose SCHUKO	32,7 mm
Steckdose mit Schutzkontaktstift	29,5 mm
Steckdose ohne Schutzkontakt NIEDERLANDE	29,6 mm
Steckdose mit Schutzkontakt DÄNEMARK	27,5 mm
Steckdose mit Schutzkontakt SCHWEIZ Typ 13 / Typ 23	28,0 mm
Steckdose mit Schutzkontakt USA/CANADA NEMA 5-15 R / 6-20 R	19,5 mm
Steckdose mit Schutzkontakt ITALIEN	34,0 mm
Steckdose mit Schutzkontakt AUSTRALIEN	16,5 mm
Steckdose ohne Schutzkontakt EURO-AMERIKANISCHER STANDARD	21,3 mm
Steckdose mit Schutzkontakt BRITISH STANDARD	20,5 mm

Zubehör



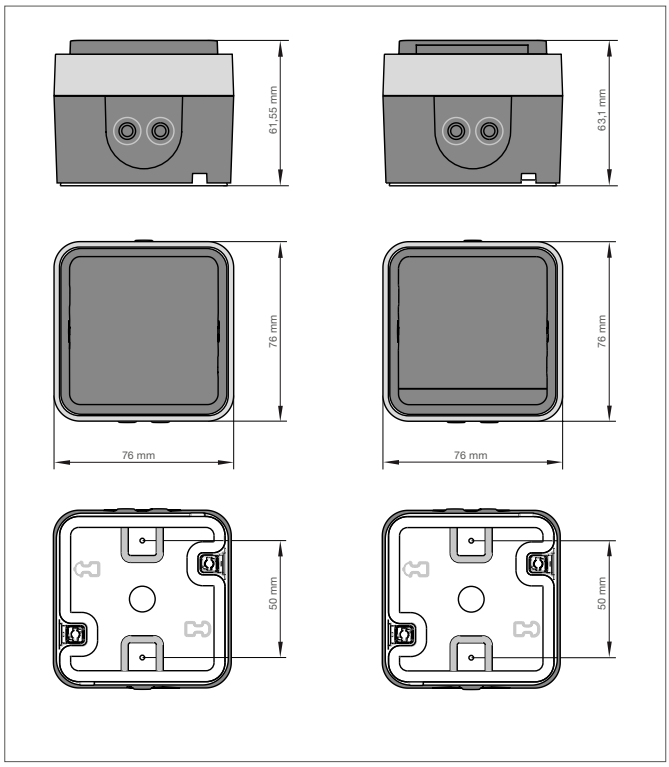


Bild 1: Schalter/Taster (links), Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel (rechts)

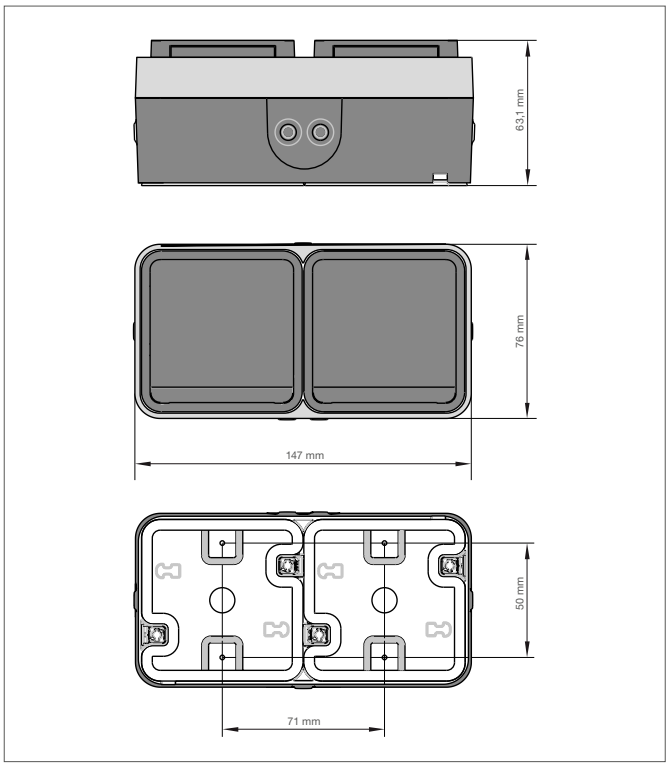


Bild 3: Steckdose SCHUKO 2fach mit Klappdeckel

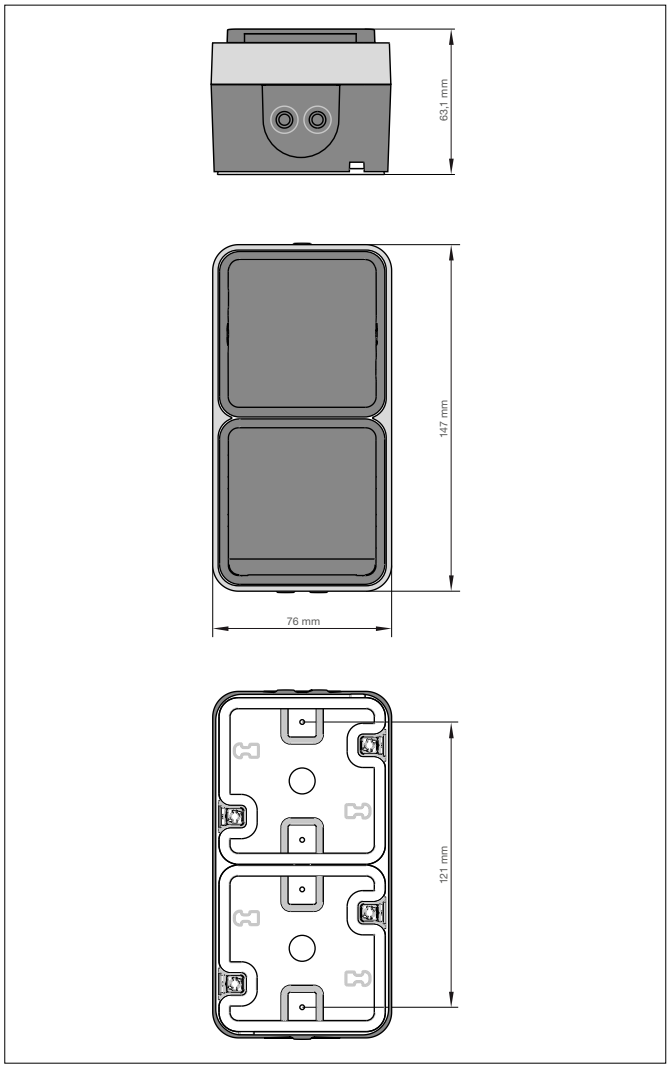


Bild 2: Kombination Wechselschalter/Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel

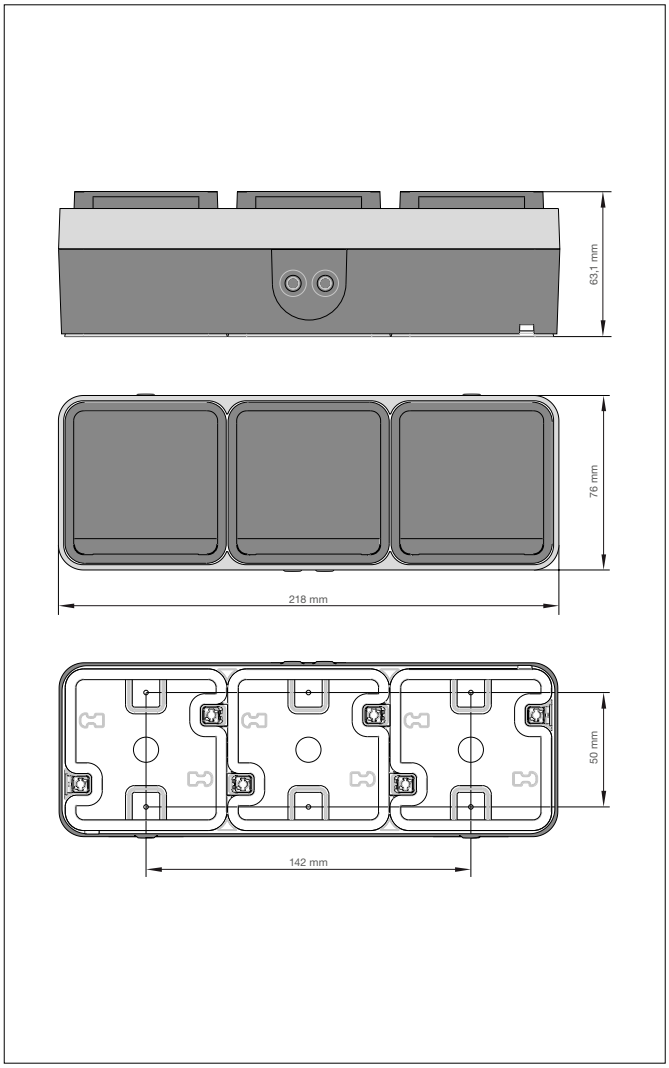


Bild 4: SCHUKO 3fach mit Klappdeckel

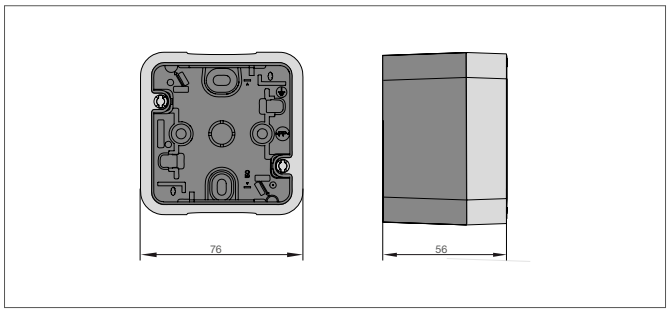


Bild 1: Gehäuse AP

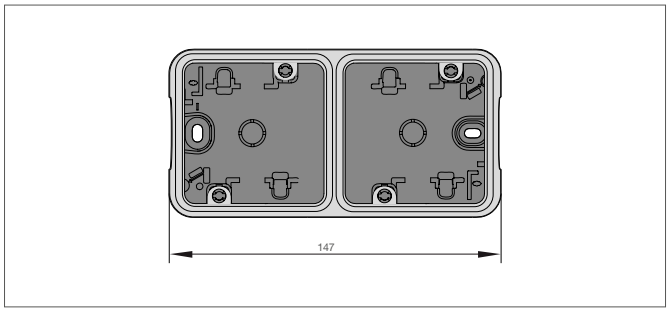


Bild 2: Gehäuse 2fach AP

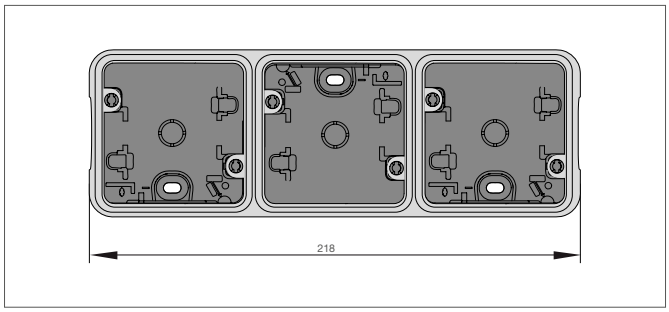


Bild 3: Gehäuse 3fach AP

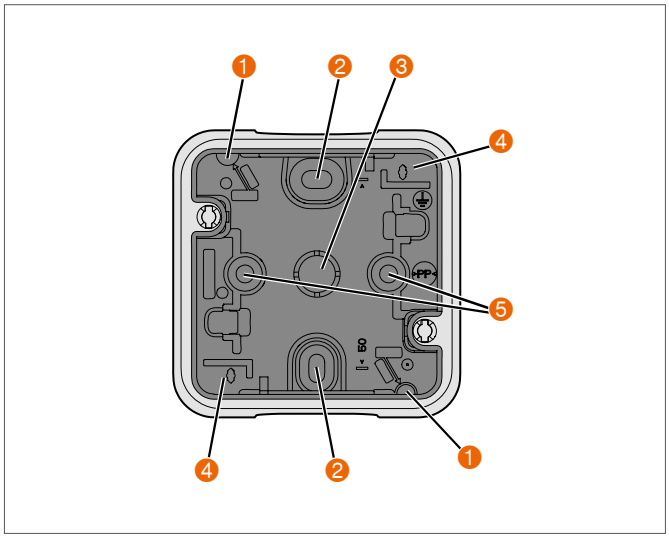


Bild 4: Montage der AP-Gehäuse

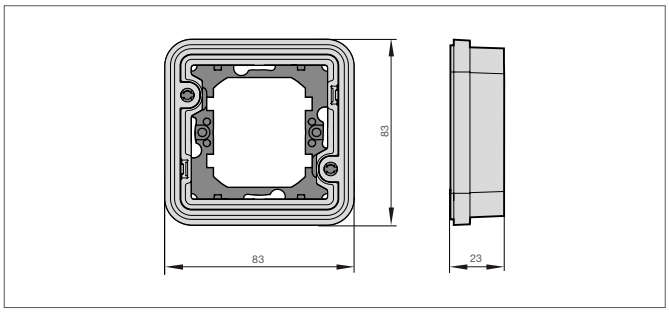


Bild 5: Rahmen 1fach für UP-Montage

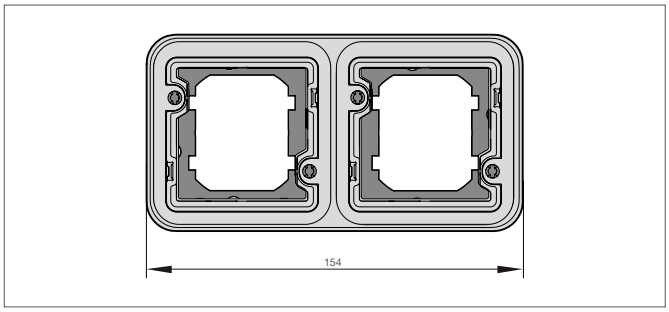


Bild 6: Rahmen 2fach für UP-Montage

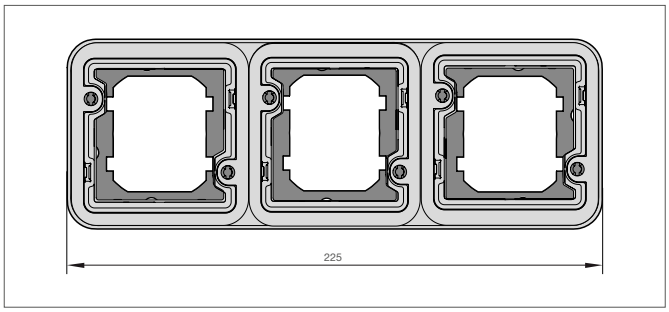


Bild 7: Rahmen 3fach für UP-Montage

1. Austrittslöcher für Kondenswasser (bei Bedarf rechts unten ausbrechbar)
2. Montagelöcher - oval
3. rückseitige Leitungseinführung
4. Einrastplätze für Wago 2-Leiter-Verbindungsklemmen
5. Montagelöcher - rund

Schaltzeichen in nicht aufgelöster Darstellung

Um die Planung mit Hilfe von Schaltzeichen zu vereinfachen haben wir, zusätzlich zu den genormten Schaltzeichen, eigene an die Normen angelehnte Schaltzeichen entwickelt oder bereits im Markt vorhandene verwendet.

Bezeichnung	Symbol
Elektronisches Gerät	
Tastarm Schließer	
Tastarm Öffner	
Tastarm Wechsler	
Tastarme zueinander gerichtet oder ineinander entspricht gemeinsame Eingangsklemme	
Tastarme voneinander weg gerichtet entspricht getrennte Eingangsklemme	
Klappdeckel	
KNX Gerät	
Funk bidirektional	
Infrarot IR	
Passiv Infrarot Bewegungsmelder	
Passiv Infrarot Präsenzmelder	
USB Steckverbinder	
Binäreingang	
Sensoren	

Steckdosen ohne Schutzkontakt

Bezeichnung	Symbol
Steckdose ohne Schutzkontakt	
2fach- / Doppelsteckdose ohne Schutzkontakt	

Bezeichnung	Symbol
Steckdose ohne Schutzkontakt mit erhöhtem Berührungsschutz	
USB-Ladesteckdose	

Steckdosen mit Schutzkontakt

Bezeichnung	Symbol
Stecker SCHUKO	
Steckdose SCHUKO	
2fach- / Doppelsteckdose SCHUKO	
3fach-Steckdose SCHUKO	
Steckdose SCHUKO mit erhöhtem Berührungsschutz	
2fach-Steckdose SCHUKO mit erhöhtem Berührungsschutz	
3fach-Steckdose SCHUKO mit erhöhtem Berührungsschutz	
Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel	
2fach Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel	
3fach Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel	
Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz	
Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel und Schloss	
2fach-Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel und Schloss	
Steckdose SCHUKO beleuchtet	
Steckdose SCHUKO beleuchtet mit erhöhtem Berührungsschutz	

Bezeichnung	Symbol
Steckdose SCHUKO beleuchtet mit Klappdeckel	
Steckdose SCHUKO abschaltbar mit erhöhtem Berührungsschutz	
Steckdose SCHUKO mit Überspannungsschutz	
Steckdose SCHUKO mit FI-Schutzschalter und erhöhtem Berührungsschutz	
Stecker Drehstrom 3P + N + PE	
Steckdose Drehstrom mit Klappdeckel 3P + N + PE	

Schalter

Bezeichnung	Symbol
Ausschalter	
Ausschalter 2-polig	
Ausschalter 2-polig beleuchtet/Kontrollschaltung	
Ausschalter 3-polig	
Ausschalter 3-polig beleuchtet/Kontrollschaltung	
Serienschalter	
Serienschalter 1 x beleuchtet oder 1 x Kontrollschaltung	
Serienschalter 2 x Kontrollschaltung	
3fach Ausschalter	
Wechselschalter	
Wechselschalter beleuchtet/Kontrollschaltung	

Technische Änderungen vorbehalten

Bezeichnung	Symbol
Kreuzschalter	
Kreuzschalter beleuchtet	
Doppel-Wechselschalter	
Doppel-Wechselschalter beleuchtet	
Zugschalter Wechsel	
Zugschalter Wechsel beleuchtet/ Kontrollschaltung	
Mechanische Zeitschaltuhr 2-polig Aus	
Schlüssel-Wechselschalter	
Schlüssel-Wechselschalter 2-polig	
Wechselschalter und Steckdose ohne Schutzkontakt Kombination	
Wechselschalter und Steckdose SCHUKO Kombination	
Wechselschalter und Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel Kombination	
Wechselschalter und Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel Kombi-nation beleuchtet/Kontrollschaltung	
Schlüssel-Ausschalter 2-polig und Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel Kombination	
Serienschalter und Steckdose ohne Schutzkontakt Kombination	
Serienschalter und Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel Kombination	

Taster

Taster, Schließer	
Taster Schließer beleuchtet/ Kontrollschaltung	

Bezeichnung	Symbol
Taster Schließer mit 2 Meldekontakten	
Taster Schließer mit 2 Meldekontakten beleuchtet	
Taster Öffner	
Taster Öffner beleuchtet	
Taster Wechsler	
Taster Wechsler beleuchtet	
Taster 2 Schließer mit 1 Eingang und 1 Wippe	
Taster 2 Schließer mit 1 Eingang und 1 Wippe beleuchtet	
Taster 2 Schließer mit 2 getrennten Eingängen und 1 Wippe	
Taster 2 Schließer mit 2 getrennten Eingängen und 1 Wippe beleuchtet	
Taster 1 Schließer und 1 Öffner mit 2 getrennten Eingängen und 1 Wippe	
Taster 1 Schließer und 1 Öffner mit 2 getrennten Eingängen und 1 Wippe beleuchtet	
Taster 2 Schließer mit 1 Eingang und 2 Wippen	
Taster 2 Schließer mit 1 Eingang und 2 Wippen beleuchtet	
Taster 2 Schließer mit 2 getrennten Eingängen und 2 Wippen	
Taster 2 Schließer mit 2 getrennten Eingängen und 2 Wippen beleuchtet	
Taster 1 Schließer und 1 Öffner mit 2 getrennten Eingängen und 2 Wippen	
Taster 1 Schließer und 1 Öffner mit 2 getrennten Eingängen und 2 Wippen beleuchtet	
Taster 2 Wechsler mit 2 getrennten Eingängen und 2 Wippen	

Bezeichnung	Symbol
Taster 2 Wechsler mit 2 getrennten Eingängen und 2 Wippen beleuchtet	
Taster 4 Schließer mit 1 Eingang und 2 Wippen	
Taster 4 Schließer mit 1 Eingang und 2 Wippen beleuchtet	
Schlüssel-Taster Schließer	
Schlüssel-Taster Wechsler	
Zug-Taster Wechsler mit Meldekontakt	

Jalousie Schalter/Taster

Jalousie-Schalter	
Jalousie-Schalter 2-polig	
Jalousie-Schlüsselschalter	
Jalousie-Schlüsselschalter 2-polig	
Jalousie-Taster	
Jalousie-T ster 2-polig	
Jalousie-Schlüsseltaster	
Jalousie-Schlüsseltaster 2-polig	

Jalousie Schalter elektronisch

Jalousieschalter	
Jalousieschalter elektronisch mit Sensoranschluss	
KNX-Funk Jalousieschalter elektronisch bidirelktional / KNX-Funk Jalousieaktor	

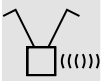
Bezeichnung	Symbol
KNX-Funk Jalousieaktor mit 2 Binäreingängen	
Jalousieschalter elektronisch mit Zeitschaltuhr	
Jalousieschalter elektronisch mit Zeitschaltuhr und Sensoranschluss	
KNX-Funk Jalousieschalter elektronisch mit Zeitschaltuhr	
KNX-Funk Jalousieschalter elektronisch mit Zeitschaltuhr und Sensoranbindung	
Trennrelais	

Spezial Schalter/Taster

Hotelcard Schalter Schließer	
Hotelcard Schalter Schließer beleuchtet	
Hotelcard Schalter Wechsler	
Hotelcard Schalter Wechsler beleuchtet	
Hotelcard Schalter 1 Schließer und 1 Öffner mit 2 getrennten Eingängen	
Hotelcard Schalter 1 Schließer, 1 Öffner, 2 getrennte Eingänge beleuchtet	
Hotelcard Schalter Schließer mit 2 Meldekontakten	
Hotelcard Schalter Schließer mit 2 Meldekontakten beleuchtet	
3-Stufenschalter mit 0-Stellung	
3-Stufenschalter ohne 0-Stellung	

Elektronische Schalter/Komponenten

Zeitrelais für Bewegungsmelder	

Bezeichnung	Symbol
Netzabkoppler	
Hotelcard Schalter Schließer mit Nachlaufzeit beleuchtet	
Elektronischer Schalter	
KNX-Funk Elektronischer Schalter	
Elektronischer Schalter mit Bewegungsmelder	
Elektronischer Schalter mit IR-Bewegungsmelder	
KNX-Funk Elektronischer Schalter mit Bewegungsmelder	
Elektronischer Schalter mit Präsenzmelder	
Elektronischer Schalter 2fach	
KNX-Funk Elektronischer Schalter 2fach	
Relais Schalter	
Relais Schalter mit Nachlaufzeit / Wächterleistungsteil / Treppenhausautomat	
KNX-Funk Relais Schalter / KNX-Funk Schaltaktor	
KNX-Funk Schaltaktor mit Binäreingang	
KNX-Funk Schaltaktor mit Binäreingang 2fach	
Relais Schalter mit Bewegungsmelder	
Relais Schalte mit IR-Bewegungsmelder	
KNX-Funk Relais Schalter mit Bewegungsmelder	
Relais Schalter mit Präsenzmelder	

Bezeichnung	Symbol
Relais Schalter mit IR Präsenzmelder	
Relais Schalter mit Zeitschaltuhr/Zeitschaltuhr	
Relais Schalter mit Zeitschaltuhr und Sensoranschluss	
KNX-Funk Relais Schalter mit Zeitschaltuhr	
Zeitschaltuhr 2fach	
Zeitschaltuhr 4fach	
Relais Schalter 2fach	
Relais-Schalter 2fach mit Nachlaufzeit / Wächterleistungsteil 2fach	
Relais Schalter 2fach mit Bewegungsmelder	
Relais Schalter 2fach mit IR Bewegungsmelder	
Relais Schalter 2fach mit Präsenzmelder	
KNX-Funk Schaltaktor für Stecker SCHUKO	
Nebenstelle elektronisch	
Bewegungsmelder Nebenstelle	
Präsenzmelder Nebenstelle	
Elektronischer Trafo	
Schaltnetzteil	
Funk Repeater, Signalverstärker	
KNX-Funk/TP Gateway AP	

Technische Änderungen vorbehalten

Drehdimmer Drehsteuergeräte

Bezeichnung	Symbol
Drehdimmer mit Ausschalter	
Drehdimmer mit Wechselschalter	
1 - 10 V Drehpotenziometer mit Ausschalter	1-10V
1 - 10 V Drehpotenziometer mit Taster Schließer	1-10V
Drehpotenziometer DALI mit Ausschalter	DALI
Drehpotenziometer DALI mit Ausschalter und Netzteil	DALI
Drehzahlsteller mit Ausschalter und Zusatzkontakt	M

Tastdimmer Tast-Steuergeräte

Bezeichnung	Symbol
Tastdimmer	
KNX-Funk Tastdimmer bidirektional	
Tastdimmer mit Bewegungsmelder	
Tastdimmer mit IR Bewegungsmelder	
KNX-Funk Tastdimmer mit Bewegungsmelder	
Tastdimmer mit Präsenzmelder	
1 - 10 V Taststeuereinheit	1-10V
IR 1 - 10 V Taststeuereinheit	1-10V
1 - 10 V Taststeuereinheit mit Bewegungsmelder	1-10V
1 - 10 V Taststeuereinheit mit PIR Präsenzmelder	1-10V
DALI Taststeuereinheit	DALI
IR DALI Taststeuereinheit	DALI
Serien-Tastdimmer	
KNX-Funk Serien-Tastdimmer	
KNX-Funk Dimmaktor 4fach	4
Dimmer Leistungszusatz	

Allgemeine Anwendungen

Bezeichnung	Symbol
Blindverschluss	
Kabelauslass	
Lichtsignal	
Lichtsignal 2fach	2

Kabellose Komponenten

Bezeichnung	Symbol
KNX-Funk Handsender 2-Kanal	2
KNX-Funk Handsender 4-Kanal	4
KNX-Funk Handsender 6-Kanal	6
KNX-Funk Handsender 18-Kanal	18
KNX-Funk Wandsender	
KNX-Funk Wandsender 2fach	2
KNX-Funk Bewegungsmelder	
IR Handsender	
KNX-Funk Stellantrieb	M

Daten- / Telekommunikation

Bezeichnung	Symbol
Lautsprecher-Steckdose	
Stereo Lautsprecher-Steckdose	
TV Antennensteckdose	TV
TAE Steckdose	TAE
TDO Steckdose	TDO
UAE Steckdose	UAE
TAE/UAE Steckdose	TAE UAE
HDMI Steckdose	HDMI
VGA Steckdose	VGA
S-Video Steckdose	S-Video
Cinch Steckdose	CINCH
S-Video und Cinch Steckdose	S-Video CINCH
USB und Klinken Steckdose	

Sicherheitstechnik

Bezeichnung	Symbol
Schlüsselschalter Wächtermelder allgemein	
Sirene	

Bezeichnung	Symbol
Alarmsirene mit Rundumlicht	
Rauchmelder	
Funk-Rauchmelder	
Wärmemelder	
Funk-Wärmemelder	
Magnetkontakt	
KNX-Funk Magnetkontakt	
Alarmzentrale	
KNX Alarmzentrale	
Schließblechkontakt Riegelschaltkontakt	
Sperrelement	
Glasbruchmelder	
Alarm Verteilerklemme	
Überspannungsschutz Modul	
Fi-Schutzschalter	
Einschaltstrom-Begrenzer	

HLK-Komponenten

Elektrothermischer Stellantrieb	
Temperaturregler Schließer mit Zeitschaltuhr	

Bezeichnung	Symbol
Temperaturregler Schließer mit Fühler und Zeitschaltuhr	
Temperaturregler Öffner mit Ausschalter und Lampe	
Temperaturregler Schließer mit Fühler, Ausschalter und Lampe	
Temperaturregler Wechsler	
Temperaturregler Wechsler mit Fühler	
Temperaturfühler	

Unterhaltungselektronik Türkommunikation

UKW Radio	
UKW Radio	
DAB+ Radio	
Bluetooth	
Dockingstation	
Lautsprecher	
Antenne	

Klinik-Installation

Potenzialausgleich-Steckdose	

Sensoren/Eingänge

Helligkeitssensor	
Windsensor	

Bezeichnung	Symbol
Niederschlagssensor	
KNX-Funk Helligkeitssensor	
KNX-Funk Binäreingang 2fach	
KNX-Funk Binäreingang 2fach	

Technische Änderungen vorbehalten

Bezeichnung	Symbol
Prüf- und Verwaltungszeichen	
VDE-Prüfzeichen, sämtliche Artikel des Berker Programms, bei denen die Erteilung des Prüfzeichens möglich ist, tragen dieses Zeichen.	
Niederlande	
Österreich	
Norwegen	
Frankreich	
Dänemark	
Italien	
Schweden	
Kanada	
Belgien	
USA	
Polen	
Finnland	
Schweiz	
ENEC steht für European Norms Electrical Certification. Die Zahl hinter dem Zeichen gibt die zertifizierende Stelle an. Beispiel: 10 steht für VDE	
Nachweis für erhöhte Beanspruchbarkeit von Steckvorrichtungen nach DIN 49400 und DIN 49441, Installationsgeräte aus schlagfestem Material für höhere mechanische Beanspruchung.	
Sicherheitsstromversorgung (Dieselaggregat VDE 0107: 1994-10), erkennbar an grünem Zentralstück	SV
Möbel-An-/Einbau. Die Geräte dürfen auf Unterlagen mit unbekannten Entflammungseigenschaften montiert werden.	

Bezeichnung	Symbol
Schwer entflammbar nach VDE 0606 T1: 1984-11, entspricht den Forderungen des Verbandes der Sachversicherer bei Montage auf Holz.	
Alle Geräte in diesem Katalog, die unter die CE-Richtlinien fallen, sind auf dem Verpackungsetikett und dem Produkt mit dem CE-Kennzeichen versehen.	
Festlegung von Farbabstufungen des Deutschen Instituts für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V.	RAL
Elektronische Datenverarbeitung, für besondere Stromkreise, erkennbar an rotem Zentralstück.	EDV
Warenzeichen/Marken	
Eingetragenes Warenzeichen des SCHUKO-Warenzeichenverbandes e.V.; Kennzeichnet Steckdosen nach DIN VDE 0620-1 und DIN 49440. Die Klemmen sind auch als Verbindungsklemmen geeignet.	
Eingetragenes Warenzeichen des Warenzeichen-Verbandes EDELSTAHL ROSTFREI.	
Eingetragenes Markenzeichen der KNX Association cvba, Brüssel.	
Eingetragenes Warenzeichen der PERILEX-Gemeinschaft e.V..	
Schutzklassen/-arten	
VDE-Funkschutzzeichen	
Schutzisolierung Schutzklasse 2	
(international protection) Bezeichnet nach DIN 40050, IEC 60529, die Schutzart eines Gerätes gegen Eindringen von Fremdkörpern und Feuchtigkeit.	IP
Schutz gegen Berührung spannungsführender Teile mit Drähten oder Ähnlichem, größer als 1 mm Durchmesser und Spritzwasser aus allen Richtungen. (berührungsgeschützt ab 1 mm, spritzwassergeschützt)	IP44
Schutz gegen schädliche Staubablagerungen und gegen einen Wasserstrahl aus einer Düse, der aus allen Richtungen gegen das Gehäuse gerichtet ist. (staub- und strahlwassergeschützt)	IP55
Schutz gegen Staubablagerungen und starkes Strahlwasser aus allen Richtungen. (staubdicht, flutgeschützt)	IP66
Schutzklasse II	
Explosionsschutz, Zone 11	
IP44-geeignet, Schutzart IP44 ist nur mit dem zugehörigen Dichtungsset gegeben.	

Bezeichnung	Symbol	Bezeichnung	Symbol
Anwendungszeichen/Symbole			
Glühlampe		Kennzeichen für den Temperaturbereich -25°C bis 40°C.	
Leuchtstofflampe		X = Leuchtstofflampen-Bemessungsstrom	AX
NV-Halogenlampe		siehe Technik - Dimmerauswahltabelle	
230 V LED		UP-Wächter Montagehöhe 1,1 m	
Energiesparlampe		UP-Wächter Montagehöhe 2,2 m	
HV-Halogenlampe		UP-Wächter Montagehöhe 2,5 m	
elektronischer Trafo		Relais mit Micro-Kontakt Öffnungsweite	μ
konventioneller Trafo		Halbleiterschaltelement	ε
Hohlwanddose		Erdung	

Materialeigenschaften

Berker Produkte enthalten keinerlei Materialien aus PVC oder Halogene, mit Ausnahme der Dichtungsmembrane sowie der Berührungsschutzdosen des Einbau-Systems.

Allgemeine Hinweise

Die Technischen Infomationen sind unverbindlich. Die den Produkten beiliegende Bedienungsanleitung ist in jedem Fall zu beachten.

Abbildungen, insbesondere hinsichtlich Farbe, Größe, Ausstattung, Leistungsumfang der Produkte sowie Schalt- und Anschlussbilder, sind unverbindlich.

Technische und formale Änderungen an unseren Produkten, soweit sie dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Anhang

30

Seite

Alphanumerischer Anhang	942
CE-Kennzeichnung	967
Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen	968
Unter einem Dach	970
Nachhaltigkeit bei der Hager Group	972
Design bei der Hager Group	974
Unser digitales Angebot	976
Vor Ort in den Regionen	986
Wir sind Partner	992

Bestellnummer	Seite
1	
1000141	857
1000142	857
100101	478
100109	478
1001200400	447
1001201400	447
1001204500	447
1001205500	447
1001207400	447
1001208300	447
1001208400	447
1001208900	447
1001511	800
1001531	800
10057003	138
10057004	138
10057006	138
10057009	138
10091404	198
10091414	198
10091606	198
10091616	198
10091909	198
10091919	198
100920	471
10092035	471
10092045	408
10092079	471
10092089	408
100921	471
10096074	278
10096076	278
10096079	278
10096084	278
10096086	278
10096089	278
10098912	198
10098919	198
10098982	198
10098989	198
10107000	27
10107100	27
10107200	27
10107600	27
10107700	27
10107800	408
10108901	534
10108902	534
10108903	534
10112004	491
10112009	491
10112014	490
10112016	491
10112045	490
10112074	490
10112084	490
10112089	490
10112104	417
10112109	417
10112114	417
10112116	417
10112135	418
10112145	416
10112174	416
10112179	418
10112184	416
10112189	416
10112204	427
10112209	427
10112214	427
10112216	427
10112235	428
10112245	426
10112274	426
10112279	428
10112284	426
10112289	426
10112334	421
10112339	421
10112344	421
10112349	421
10112354	420
10112359	420
10112364	420
10112369	419
10112374	419
10112379	419
10112384	418
10112389	418
10112609	434
10112614	434
10112616	434
10112674	434
10113001	221
10113004	220
10113005	220
10113012	221
10113016	221
10113021	220
10113022	221
10113025	220
10113046	221
10113606	231
10113609	231
10113904	220
10116014	293
10116016	293
10116019	293
10116020	310
10116030	309
10116062	292
10116074	308
10116076	309
10116079	309
10116083	309
10116084	292
10116086	292
10116089	292
10116094	300
10116096	300
10116099	300
10116104	312
10116106	312
10116109	312
10116120	313
10116130	313
10116174	312
10116176	313
10116179	313
10116183	313
10116184	308
10116186	308
10116189	308
10116414	232
10116424	230
10116616	232
10116626	230
10116904	231
10116909	232
10116914	230
10116919	230
10118912	211
10118919	211
10118962	211
10118982	210
10118989	210
10119909	210
10119919	211
10119939	210
10119949	210
10119959	212
10119969	212
10122004	491
10122009	491
10122014	490
10122016	491
10122045	490
10122074	490
10122084	490
10122089	490
10122104	417
10122109	417
10122114	417
10122116	417
10122125	418
10122135	418
10122145	416
10122169	418
10122174	416
10122179	418
10122184	416
10122189	416
10122204	427
10122209	427
10122214	427
10122216	427
10122225	428
10122235	428
10122245	426

Bestellnummer	Seite
10122269	428
10122274	426
10122279	428
10122284	426
10122289	426
10122334	421
10122339	421
10122344	421
10122349	421
10122354	420
10122359	420
10122364	420
10122369	419
10122374	419
10122379	419
10122384	418
10122389	418
10122609	434
10122614	434
10122616	434
10122674	434
10123001	221
10123004	220
10123005	220
10123012	221
10123016	221
10123021	220
10123022	221
10123025	220
10123046	221
10123606	231
10123609	231
10123904	220
10126014	293
10126016	293
10126019	293
10126020	310
10126030	309
10126062	292
10126074	308
10126076	309
10126079	309
10126083	309
10126084	292
10126086	292
10126089	292
10126094	300
10126096	300
10126099	300
10126184	308
10126186	308
10126189	308
10126414	232
10126424	230
10126616	232
10126626	230
10126904	231
10126909	232
10126914	230
10126919	230

Bestellnummer	Seite
10128912	211
10128919	211
10128962	211
10128982	210
10128989	210
10129909	210
10129919	211
10129939	210
10129949	210
10129959	212
10129969	212
10132004	491
10132009	491
10132014	490
10132016	491
10132045	490
10132074	490
10132084	490
10132089	490
10132104	417
10132109	417
10132114	417
10132116	417
10132125	418
10132135	418
10132145	416
10132169	418
10132174	416
10132179	418
10132184	416
10132189	416
10132204	427
10132209	427
10132214	427
10132216	427
10132225	428
10132235	428
10132245	426
10132269	428
10132274	426
10132279	428
10132284	426
10132289	426
10132334	421
10132339	421
10132344	421
10132349	421
10132354	420
10132359	420
10132364	420
10132369	419
10132374	419
10132379	419
10132384	418
10132389	418
10132609	434
10132614	434
10132616	434
10132674	434
10133001	221

Bestellnummer	Seite
10133004	220
10133005	220
10133012	221
10133016	221
10133021	220
10133022	221
10133025	220
10133046	221
10133606	231
10133609	231
10133904	220
10136014	293
10136016	293
10136019	293
10136020	310
10136030	309
10136062	292
10136074	308
10136076	309
10136079	309
10136083	309
10136084	292
10136086	292
10136089	292
10136094	300
10136096	300
10136099	300
10136184	308
10136186	308
10136189	308
10136414	232
10136424	230
10136616	232
10136626	230
10136904	231
10136909	232
10136914	230
10136919	230
10138912	211
10138919	211
10138962	211
10138982	210
10138989	210
10139909	210
10139919	211
10139939	210
10139949	210
10139959	212
10139969	212
10142104	417
10142109	417
10142114	417
10142116	417
10142145	416
10142174	416
10142184	416
10142189	416
10142204	427
10142209	427
10142214	427

Bestellnummer	Seite
10142216	427
10142245	426
10142274	426
10142284	426
10142289	426
10142334	421
10142339	421
10142344	421
10142349	421
10142354	420
10142359	420
10142364	420
10142369	419
10142609	434
10142614	434
10142616	434
10142674	434
10143001	221
10143004	220
10143005	220
10143012	221
10143016	221
10143021	220
10143022	221
10143025	220
10143046	221
10143606	231
10143609	231
10143904	220
10146014	293
10146016	293
10146019	293
10146062	292
10146074	308
10146076	309
10146079	309
10146083	309
10146084	292
10146086	292
10146089	292
10146094	300
10146096	300
10146099	300
10146184	308
10146186	308
10146189	308
10146414	232
10146424	230
10146616	232
10146626	230
10146904	231
10146909	232
10146914	230
10146919	230
10148912	211
10148919	211
10148962	211
10148982	210
10148989	210
10149909	210
10149919	211
10149939	210
10149949	210
10149959	212
10149969	212
10152104	417
10152109	417
10152114	417
10152116	417
10152145	416
10152174	416
10152184	416
10152189	416
10152204	427
10152209	427
10152214	427
10152216	427
10152245	426
10152274	426
10152284	426
10152289	426
10152334	421
10152339	421
10152344	421
10152349	421
10152354	420
10152359	420
10152364	420
10152369	419
10153001	221
10153004	220
10153005	220
10153012	221
10153016	221
10153021	220
10153022	221
10153025	220
10153046	221
10153606	231
10153609	231
10153904	220
10156014	293
10156016	293
10156019	293
10156062	292
10156074	308
10156076	309
10156079	309
10156083	309
10156084	292
10156086	292
10156089	292
10156094	300
10156096	300
10156099	300
10156184	308
10156186	308
10156189	308
10156414	232
10156424	230
10156616	232
10156626	230
10156904	231
10156909	232
10156914	230
10156919	230
10158912	211
10158919	211
10158962	211
10158982	210
10158989	210
10159909	210
10159919	211
10159939	210
10159949	210
10159959	212
10159969	212
10191404	138
10191606	138
10191909	138
10192045	138
10192089	138
10196084	138
10196086	138
10196089	138
10198982	138
10198989	138
10223606	231
10223609	231
102250	541
102251	541
102259	541
10226014	293
10226016	293
10226019	293
10226083	309
10226086	301
10226094	301
10226099	301
10228912	211
10228919	211
10229919	211
10229959	212
10229969	212
10233606	231
10233609	231
10236014	293
10236016	293
10236019	293
10236083	309
10236086	301
10236094	301
10236099	301
10238912	211
10238919	211
10239919	211
10239959	212
10239969	212
10243606	231
10243609	231

Bestellnummer	Seite
10246014	293
10246016	293
10246019	293
10246083	309
10246086	301
10246094	301
10246099	301
10248912	211
10248919	211
10249919	211
10249959	212
10249969	212
10253606	231
10253609	231
10256014	293
10256016	293
10256019	293
10256083	309
10256086	301
10256094	301
10256099	301
10258912	211
10258919	211
10259919	211
10259959	212
10259969	212
10290069	295
10296086	295
10300069	295
10306086	295
10310069	295
10316086	295
10331404	115
10331606	115
10331909	115
10336084	115
10336086	115
10336089	115
10338912	115
10338919	115
10357003	115
10357004	115
10357006	115
10357009	115
1037	471
103701	471
10382045	115
10382089	115
103920	464
103921	464
1040	460
104001	460
10411606	225
10411909	225
10417003	381
10417004	381
10417006	375
10417009	375
10418935	429
10418982	214

Bestellnummer	Seite
10418989	214
10419909	214
10419939	214
10419949	214
10421606	225
10421909	225
10427003	381
10427004	381
10427006	375
10427009	375
10428935	429
10428982	214
10428989	214
10429909	214
10429939	214
10429949	214
10431606	225
10431909	225
10437003	381
10437004	381
10437006	375
10437009	375
10438935	429
10438982	214
10438989	214
10439909	214
10439939	214
10439949	214
10457003	359
10457004	359
10457006	359
10457009	359
10457106	359
10457109	359
10516086	301
10516094	301
10516099	301
10526086	301
10526094	301
10526099	301
10527003	381
10527004	381
10527006	375
10527009	375
10536086	301
10536094	301
10536099	301
10537003	381
10537004	381
10537006	375
10537009	375
10546086	301
10546094	301
10546099	301
10556086	301
10556094	301
10556099	301
1061	616
106420	465
106421	465

Bestellnummer	Seite
1077710300	87
1077710400	87
1077710600	87
1077710900	87
1079710300	89
1079710400	89
1079710600	89
1079710900	89
1079720300	90
1079720400	90
1079720600	90
1079720900	90
1079730300	91
1079730400	91
1079730600	91
1079730900	91
1080140400	87
1080160600	87
1080190900	87
1080204500	87
1080208900	87
1080608400	87
1080608600	87
1080608900	87
1080898200	87
1080898900	87
1081140400	89
1081160600	89
1081190900	89
1081608400	89
1081608600	89
1081608900	89
1081898200	89
1081898900	89
1082190900	90
1082608400	90
1082608600	90
1082608900	90
1082898200	90
1082898900	90
1083190900	91
1083608400	91
1083608600	91
1083608900	91
1083898200	91
1083898900	91
1084140400	111
1084160600	111
1084190900	111
1084204500	111
1084208900	111
1084608400	111
1084608600	111
1084608900	111
1084898200	111
1084898900	111
1087710300	111
1087710400	111
1087710600	111
1087710900	111

Bestellnummer	Seite
1088710300	111
1088710400	111
1088710600	111
1088710900	111
1090	445
109009	445
1091	484
109109	484
109200	484
109219	484
109300	484
109309	484
1094	446
109409	446
1095	446
109509	446
1096140400	111
1096160600	111
1096190900	111
1096204500	111
1096208900	111
1096608400	111
1096608600	111
1096608900	111
1096898200	111
1096898900	111
1101180	803
1101180BTC	804
1102	485
110209	485
1102180	803
1102180BTC	804
1103180	803
1103180BTC	804
1104180	803
1104180BTC	804
1104181	803
1104181BTC	804
1105180	803
1105180BTC	804
1106180	803
1106180BTC	804
1106181	803
1106181BTC	804
1107180	803
1107180BTC	804
1108180	803
1108180BTC	804
1108181	803
1108181BTC	804
11087003	135
11087004	135
11087006	135
11087009	135
11087103	137
11087104	137
11087106	137
11087109	137
11091404	135
11091414	137
11091606	135
11091616	137
1109180	803
1109180BTC	804
1109182	803
1109182BTC	804
11091909	135
11091919	137
11096074	137
11096076	137
11096079	137
11096084	135
11096086	135
11096089	135
11098982	135
11098989	135
11099082	137
11099089	137
1110180	803
1110180BTC	804
1110181	803
1110181BTC	804
1111180	803
1111180BTC	804
1112180	803
1112180BTC	804
1112181	803
1112181BTC	804
1112182	803
1112182BTC	804
1114181	803
1114181BTC	804
1115182	803
1115182BTC	804
1116181	803
1116181BTC	804
1118181	803
1118181BTC	804
1118182	803
1118182BTC	804
11241404	45
11241606	45
11241909	45
11242045	45
11242089	45
11246084	45
11246086	45
11246089	45
11248982	45
11248989	45
11357003	37
11357004	37
11357006	37
11357009	37
11371404	37
11371606	37
11371909	37
11372045	37
11372089	37
11376084	37
11376086	37
11376089	37
11378982	37
11378989	37
11461404	24
11461606	24
11461909	24
11462045	24
11462089	24
11466084	24
11466086	24
11466089	24
11468982	24
11468989	24
11477006	24
11477009	24
11547103	136
11547104	136
11547106	136
11547109	136
11657003	45
11657004	45
11657006	45
11657009	45
11677003	47
11677004	47
11677006	47
11677009	47
11701404	123
11701606	123
11701909	123
11702045	123
11702089	123
11706084	123
11706086	123
11706089	123
11707003	123
11707004	123
11707006	123
11707009	123
11708982	123
11708989	123
11811404	125
11811606	125
11811909	125
11812045	125
11812089	125
11816084	125
11816086	125
11816089	125
11818982	125
11818989	125
11827003	125
11827004	125
11827006	125
11827009	125
11847003	144
11847004	144
11847006	144
11847009	144

Bestellnummer	Seite
11961404	144
11961606	144
11961909	144
11962035	466
11962045	144
11962079	466
11962089	144
11963502	591
11963505	591
11963512	591
11963515	591
11963522	601
11963525	601
11963532	601
11963535	601
11966084	144
11966086	144
11966089	144
11968982	144
11968989	144
11981404	47
11981606	47
11981909	47
11982045	47
11982089	47
11986084	47
11986086	47
11986089	47
11988982	47
11988989	47
1201024	858
12017013	129
12017014	129
12017016	129
12017019	129
12031404	129
12031606	129
12031909	129
12032045	129
12032089	129
12033512	590
12033515	590
12033522	590
12033525	590
12033532	591
12033535	591
12033542	600
12033545	600
12033552	600
12033555	600
12033562	600
12033565	600
12036084	129
12036086	129
12036089	129
12038982	129
12038989	129
1204310	858
1204313	858
1220	48
1221	469
1222	469
1225	469
122501	469
1226	469
1227	469
1229	469
122902	469
1230	48
1231	48
1232	48
12487003	44
12487004	44
1279	46
127902	46
127903	46
1280	46
1281	46
1282	46
1283	46
1295	110
1301200	839
1308100	856
1309010	856
13093001	223
13093004	222
13093005	223
13093012	224
13093016	224
13093021	223
13093022	224
13093025	222
13093046	224
13093606	234
13093609	234
13093904	222
13096020	311
13096030	311
13096074	310
13096076	311
13096079	311
13096083	311
13096084	294
13096086	294
13096089	294
13096094	302
13096096	302
13096099	302
13096184	310
13096186	310
13096189	310
13096414	235
13096424	233
13096616	235
13096626	233
13096904	234
13096909	235
13096914	234
13096919	233
13097003	380
13097004	380
13097006	374
13097009	374
13099909	213
13099939	213
13099949	213
1311	496
13137003	380
13137004	380
13137006	374
13137009	374
13191909	657
13192104	657
13192109	657
13192116	657
13192145	657
13192184	657
13192189	657
13192204	657
13192245	657
13192284	657
13193606	657
13196086	657
13196414	657
13196424	657
13196616	657
13196909	657
13197006	657
13197009	657
13198982	657
13202245	783
13207006	783
13207009	783
1321	496
13237003	380
13237004	380
13237006	374
13237009	374
1328	542
132801	542
132809	542
13283502	602
13283505	602
1329	542
132901	542
132909	542
13293502	602
13293505	602
13293512	602
13293515	602
1330	542
133001	542
133009	542
13303502	602
13303505	602
133111	478
133119	478
13337003	380
13337004	380
13337006	374

Bestellnummer	Seite
13337009	374
13383502	605
13383503	605
13383512	605
13383513	605
13393512	605
13393513	605
1341	496
13437003	380
13437004	380
13437006	374
13437009	374
13537003	380
13537004	380
13537006	374
13537009	374
13637003	380
13637004	380
13637006	374
13637009	374
1366	496
13737003	380
13737004	380
13737006	374
13737009	374
138101	477
138109	477
138121	477
138129	477
138131	477
138139	477
138141	477
138149	477
138151	477
138159	477
138165	476
138169	476
138201	477
138209	477
13837003	380
13837004	380
13837006	374
13837009	374
1388	496
1391	496
1392	496
13937003	380
13937004	380
13937006	374
13937009	374
1394	496
1400040	858
1400204	858
1400210	858
140302	204
140309	204
14031404	204
14031606	204
14031909	204
14057003	11
14057004	11
14057006	11
14057009	11
14057103	85
14057104	85
14057106	85
14057109	85
1407	461
140701	461
14071404	117
14071606	117
14071909	117
14072045	117
14072089	117
14076084	117
14076086	117
14076089	117
14077003	117
14077004	117
14077006	117
14077009	117
14078982	117
14078989	117
1409	462
140901	462
14091404	119
14091606	119
14091909	119
14092045	119
14092089	119
14093502	590
14093505	590
14093512	599
14093515	599
14096084	119
14096086	119
14096089	119
14097003	119
14097004	119
14097006	119
14097009	119
14098982	119
14098989	119
14103502	600
14103505	600
141202	144
141209	144
14121404	144
14121606	144
14121909	144
14157003	14
14157004	14
14157006	14
14157009	14
14157103	15
14157104	15
14157106	15
14157109	15
14177103	19
14177104	19
14177106	19
14177109	19
14257103	18
14257104	18
14257106	18
14257109	18
14267003	13
14267004	13
14267006	13
14267009	13
142702	126
142709	126
14271404	126
14271606	126
14271909	126
143102	133
143104	350
143109	133
14311404	133
14311606	133
14311909	133
14317003	133
143202	134
143204	350
143207	134
143209	134
14321404	134
14321606	134
14321909	134
14322006	134
14322045	134
14322089	134
14327003	134
14357003	22
14357004	22
14357006	22
14357009	22
14357103	84
14357104	84
14357106	84
14357109	84
14357203	86
14357204	86
14357206	86
14357209	86
14377003	23
14377004	23
14377006	23
14377009	23
145802	115
145809	115
146102	126
146109	126
14611909	126
146302	126
146309	126
14631404	126
14631606	126
14631909	126
146402	127

Bestellnummer	Seite
146409	127
14641404	127
14641606	127
14641909	127
146801	117
146802	117
146809	117
146902	119
146909	119
147202	126
147209	126
14721404	126
14721606	126
14721909	126
148002	127
148009	127
14801909	127
148302	132
148304	349
148309	132
14831404	132
14831606	132
14831909	132
14837003	132
148402	131
148404	349
148409	131
14841404	131
14841606	131
14841909	131
14842045	403
14842089	403
14847003	131
148601	541
148602	541
148609	541
149202	127
149209	127
14921909	127
149602	165
149604	325
149609	165
14961404	165
14961606	165
14961909	165
14967003	16
14967004	16
14967006	16
14967009	16
15047103	94
15047104	94
15047106	94
15047109	94
15057003	26
15057004	26
15057006	26
15057009	26
15061404	94
15061606	94
15061909	94
15062045	94
15062089	94
15066084	94
15066086	94
15066089	94
15068982	94
15068989	94
15071404	26
15071606	26
15071909	26
15072045	26
15072089	26
15076084	26
15076086	26
15076089	26
15078982	26
15078989	26
15081909	533
15088982	533
15088989	533
151811	540
151812	540
151819	540
151911	540
151912	540
151919	540
1530	541
153001	541
153009	541
1550	538
155001	538
155009	538
1551	539
155109	539
155111	539
1552	539
155209	539
155211	539
155221	540
155222	540
155229	540
1553	538
155309	538
155311	538
1557	539
155701	539
155709	539
1558	539
155801	539
155809	539
1559	538
155901	538
155909	538
1565	540
156509	540
156511	540
156919	541
15701404	11
15701606	11
15701909	11
15711404	22
15711606	22
15711909	22
15721404	14
15721606	14
15721909	14
15731404	18
15731606	18
15731909	18
15771404	19
15771606	19
15771909	19
1600	49
160002	49
1601	46
161	107
161003	48
161013	48
16201404	11
16201414	85
16201606	11
16201616	85
16201909	11
16201919	85
16202005	85
16202015	12
16202025	12
16202035	12
16202045	11
16202049	85
16202059	12
16202069	12
16202079	12
16202089	11
16206044	12
16206046	12
16206049	12
16206054	12
16206056	12
16206059	12
16206064	12
16206066	12
16206069	12
16206074	85
16206076	85
16206079	85
16206084	11
16206086	11
16206089	11
16208912	85
16208919	85
16208982	11
16208989	11
16211404	14
16211606	14
16211909	14
16212035	14
16212045	14
16212059	110
16212079	14

Bestellnummer	Seite
16212089	14
16216009	110
16216074	14
16216076	14
16216079	14
16216084	14
16216086	14
16216089	14
16216099	110
16218909	110
16218982	14
16218989	14
16218999	110
16221404	18
16221606	18
16221909	18
16222045	18
16222089	18
16226084	18
16226086	18
16226089	18
16228982	18
16228989	18
16231404	22
16231606	22
16231909	22
16232045	22
16232089	22
16236084	22
16236086	22
16236089	22
16238982	22
16238989	22
16241404	19
16241606	19
16241909	19
16242045	19
16242089	19
16246084	19
16246086	19
16246089	19
16248982	19
16248989	19
16251404	84
16251606	84
16251909	84
16252045	84
16252089	84
16256084	84
16256086	84
16256089	84
16258982	84
16258989	84
16261404	13
16261606	13
16261909	13
16266084	13
16266086	13
16266089	13
16268982	13
16268989	13
16271404	23
16271606	23
16271909	23
16272045	23
16272089	23
16276084	23
16276086	23
16276089	23
16278982	23
16278989	23
16281404	15
16281606	15
16281909	15
16286074	15
16286076	15
16286079	15
16286084	15
16286086	15
16286089	15
16288982	15
16288989	15
1629	538
162901	538
162909	538
16291909	531
16291919	532
16291929	532
16291939	532
16298962	532
16298969	532
16298972	532
16298979	532
16298982	531
16298989	531
16298992	532
16298999	532
16321404	38
16321606	38
16321909	38
16322045	38
16322089	38
16326086	38
16326089	38
16328982	38
16328989	38
16331404	39
16331606	39
16331909	39
16332045	39
16332089	39
16336086	39
16336089	39
16338982	39
16338989	39
16347103	38
16347104	38
16347106	38
16347109	38
16357103	39
16357104	39
16357106	39
16357109	39
16401404	53
16401606	53
16401909	53
16402035	470
16402045	52
16402079	470
16402089	52
16406084	53
16406086	53
16406089	53
16406094	52
16406096	52
16406099	52
16408982	53
16408984	52
16408989	53
16408992	52
16408999	52
16409906	52
16409909	52
16417103	53
16417104	53
16417106	53
16417109	53
16417114	52
16417116	52
16417119	52
16417134	52
16441404	86
16441606	86
16441909	86
16442045	86
16442089	86
16446084	86
16446086	86
16446089	86
16448982	86
16448989	86
1647	445
164701	445
16476500	445
16476900	445
16511949	55
16511959	56
16511969	56
16512049	55
16512069	56
16512089	56
16516049	55
16516059	56
16516069	56
16517109	55
16517209	56
16517309	56
16611949	55
16612049	55
16616049	55

Bestellnummer	Seite
16617109	55
1675	10
167504	49
1676	49
167601	49
167602	49
167603	49
16773500	605
1678	46
167801	46
167802	46
167803	46
167804	46
1679	48
167901	48
167902	48
167903	48
167904	48
1680	50
168000	444
168001	444
168050	277
168055	277
1686	10
168601	50
1687	50
16883500	605
16961404	16
16961606	16
16961909	16
16966074	16
16966076	16
16966079	16
16966084	16
16966086	16
16966089	16
16968982	16
16968989	16
1701520	788
1702000	837
1702120	796
1703116	795
1712000	837
1712102	836
1712103	836
1712402	836
1712403	836
1715102	788
1715103	788
1715402	788
1715403	788
17201	96
173	97
18033500	606
18033512	606
18033515	606
1809	499
181110	496
181112	496
181113	496
181200	446
18120100	446
1813	519
181305	479
181309	479
18143512	606
18143515	606
18153515	606
18163515	606
18163525	606
1816500	796
181705	479
181709	479
1818	27
181801	27
18213500	604
18223501	605
18223502	605
18223503	605
182305	479
182309	479
1824	499
183001	615
1835102	787
1835103	787
1835402	787
1835403	787
1849	617
1861	87
186101	87
1870	499
1871	676
18720010	435
18720020	435
18720030	435
18720040	435
18721010	435
18721020	435
18721030	435
18721040	435
1884	542
1887	471
18893505	606
189510	499
189512	499
189513	499
1901130	795
1901150	794
1901420	794
1901800	839
1901810	789
1902140	841
1903	608
1904	607
19050002	135
19050069	135
19057003	135
19057004	135
19058001	41
19058002	41
19058003	41
19058004	41
19058005	41
19058006	42
19058007	42
19058008	42
19058011	43
19058012	43
19058013	43
19058014	43
1913	617
1914	617
19493505	603
1980	513
1984	513
1985	513
1990	514
1992	514
1993	514
1994	514
2	
20261404	103
20261606	103
20261909	103
20262035	458
20262045	103
20262079	458
20262089	103
20266084	103
20266086	103
20266089	103
20267103	103
20267104	103
20267106	103
20267109	103
20268982	103
20268989	103
20291404	102
20291606	102
20291909	102
20292035	102
20292045	102
20292079	102
20292089	102
20296084	102
20296086	102
20296089	102
20297103	102
20297104	102
20297106	102
20297109	102
20298982	102
20298989	102
20301404	104
20301606	104
20301909	104
20302035	458
20302045	104
20302079	458
20302089	104

Bestellnummer	Seite
20306084	104
20306086	104
20306089	104
20307103	104
20307104	104
20307106	104
20307109	104
20308982	104
20308989	104
20311404	105
20311606	105
20311909	105
20316084	105
20316086	105
20316089	105
20317103	105
20317104	105
20317106	105
20317109	105
20318982	105
20318989	105
20341404	101
20341606	101
20341909	101
20342035	457
20342045	101
20342079	457
20342089	101
20346084	101
20346086	101
20346089	101
20347103	101
20347104	101
20347106	101
20347109	101
20348982	101
20348989	101
2040	38
2041	38
20441404	100
20441606	100
20441909	100
20446084	100
20446086	100
20446089	100
20447103	100
20447104	100
20447106	100
20447109	100
20448982	100
20448989	100
20462045	399
20462089	399
2301300	789
2314150	798
24116184	727
24116186	727
24116189	727
24116284	728
24116286	728
24116289	728
24117103	727
24117104	727
24117106	727
24117109	727
24117203	728
24117204	728
24117206	728
24117209	728
24118104	727
24118106	727
24118109	727
24118189	727
24118204	728
24118206	728
24118209	728
24118289	728
24121434	732
24121636	732
24121939	732
24126034	732
24126036	732
24126039	732
24126184	729
24126186	729
24126189	729
24126284	730
24126286	730
24126289	730
24126384	731
24126386	731
24126389	731
24127033	732
24127034	732
24127036	732
24127039	732
24127103	729
24127104	729
24127106	729
24127109	729
24127203	730
24127204	730
24127206	730
24127209	730
24127303	731
24127304	731
24127306	731
24127309	731
24128104	729
24128106	729
24128109	729
24128189	729
24128204	730
24128206	730
24128209	730
24128289	730
24128304	731
24128306	731
24128309	731
24128389	731
24128939	732
260205	139
260209	139
260415	139
260419	139
284401	165
2873	34
28821404	152
28821606	152
28826086	152
28826089	152
28827003	152
28827004	152
28827006	152
28827009	152
28828989	152
28829909	152
289110	36
2909	34
2913	35
2919	97
2930	97
2931	97
294410	448
294411	448
29442045	448
29442089	448
294510	448
294511	448
29452045	448
29452089	448
29511404	41
29511606	41
29511909	41
29512045	41
29512089	41
29516084	41
29516086	41
29516089	41
29517003	41
29517004	41
29517006	41
29517009	41
29518982	41
29518989	41
29521404	42
29521606	42
29521909	42
29522045	42
29522089	42
29526084	42
29526086	42
29526089	42
29527003	42
29527004	42
29527006	42
29527009	42
29528982	42
29528989	42
29531404	40

Bestellnummer	Seite
29531606	40
29531909	40
29532045	40
29532089	40
29536084	40
29536086	40
29536089	40
29537003	40
29537004	40
29537006	40
29537009	40
29538982	40
29538989	40
296110	35
296210	35
2969	97
2973	34
29801404	150
29801606	150
29806084	150
29806086	150
29806089	150
29807003	150
29807004	150
29807006	150
29807009	150
29808989	150
29809909	150
29841404	150
29841606	150
29846084	150
29846086	150
29846089	150
29847003	150
29847004	150
29847006	150
29847009	150
29848989	150
29849909	150
2997	36
2998	36

3

Bestellnummer	Seite
3032	17
303212	17
303303	17
3035	20
303501	20
30350116	20
303516	20
303520	84
303550	20
3036	10
303601	10
30360116	10
303616	10
303650	10
3037	10
303701	10
30370116	10
303808	20
30423512	595
30423515	595
30423542	682
30423545	682
30423552	684
30423555	684
30483512	596
30483515	596
30553512	596
30553515	596
30553542	684
30553545	684
30653512	596
30653515	596
30653542	682
30653545	682
30653552	685
30653555	685
30653562	684
30653565	684
30723502	584
30723505	584
30753502	584
30753505	584
30753522	587
30753525	587
30753532	597
30753535	597
30763502	582
30763505	582
30763522	583
30763525	583
30763542	682
30763545	682
30763552	582
30763555	582
30773502	582
30773505	582
30801404	151
30801606	151
30806084	151
30806086	151
30806089	151
30807003	151
30807004	151
30807006	151
30807009	151
30808989	151
30809909	151
30841404	151
30841606	151
30846084	151
30846086	151
30846089	151
30847003	151
30847004	151
30847006	151
30847009	151
30848989	151
30849909	151
30863512	594
30863515	594
30863522	594
30863525	594
30863532	594
30863535	594
30863542	682
30863545	682
30863552	684
30863555	684
31763502	582
31763505	582
32713502	585
32713505	585
32723512	587
32723515	587
3313071404	169
3313071606	169
3313076084	253
3313076086	253
3313076089	253
3313077006	329
3313077009	329
3313077014	329
3313078982	169
3313078989	169
3313079909	169
3315391404	147
3315391606	147
3315391909	147
3315392045	147
3315392089	147
3315396084	147
3315396086	147
3315396089	147
3315397003	147
3315397004	147
3315397006	147
3315397009	147
3315398982	147
3315398989	147
3315401404	145
3315401606	145
3315401909	145
3315402045	145
3315402089	145
3315406084	145
3315406086	145
3315406089	145
3315407003	145
3315407004	145
3315407006	145
3315407009	145
3315408982	145
3315408989	145
3315411404	146
3315411606	146
3315411909	146
3315412045	146
3315412089	146

Bestellnummer	Seite
3315416084	146
3315416086	146
3315416089	146
3315417003	146
3315417004	146
3315417006	146
3315417009	146
3315418982	146
3315418989	146
3315421404	148
3315421606	148
3315421909	148
3315422045	148
3315422089	148
3315426084	148
3315426086	148
3315426089	148
3315427003	148
3315427004	148
3315427006	148
3315427009	148
3315428982	148
3315428989	148
3315431404	149
3315431606	149
3315431909	149
3315432045	149
3315432089	149
3315436084	149
3315436086	149
3315436089	149
3315437003	149
3315437004	149
3315437006	149
3315437009	149
3315438982	149
3315438989	149
35623502	589
35623505	589
35663502	589
35663505	589
381103	455
381113	455
38112145	455
38112189	455
381203	455
381213	455
38122145	455
38122189	455
382120	92
382210	92
382610	25
383110	92
383120	93
383210	93
383620	25
383803	444
384103	86
384203	86
384603	444
385103	88
385203	88
385620	25
386103	111
386113	111
387503	444
387603	444
387703	444
389303	444
395619	24
3966	24

4

Bestellnummer	Seite
4011181	806
4012181	806
4013181	806
4014181	806
4014281	806
4016281	806
4031181	806
4032181	806
4033181	806
4034181	806
4034281	806
4036281	806
41091404	158
41091606	158
41091909	158
41092045	385
41092089	385
41096084	240
41096086	240
41096089	240
41097003	318
41097004	318
41097006	318
41097009	318
41098982	158
41098989	158
41101909	158
41101913	164
41101914	164
41101915	164
41101924	164
41102003	388
41102007	388
41102022	388
41102045	385
41102089	385
41106013	247
41106014	247
41106015	247
41106024	247
41106084	240
41106086	240
41106089	240
41107009	318
41107113	324
41107114	324
41107115	324
41108913	164
41108914	164
41108915	164
41108924	164
41108982	158
41108989	158
41157003	316
41157004	316
41157006	316
41157009	316
41231404	156
41231606	156
41231909	156
41232045	384
41232089	384
41236084	238
41236086	238
41236089	238
41238982	156
41238989	156
41241909	530
41248982	530
41248989	530
41357003	317
41357004	317
41357006	317
41357009	317
41431404	156
41431606	156
41431909	156
41431912	163
41431913	163
41431914	163
41432045	384
41432089	384
41436012	245
41436013	245
41436014	245
41436084	238
41436086	238
41436089	238
41438912	163
41438913	163
41438914	163
41438982	156
41438989	156
414520	438
41452045	438
41452089	438
414521	438
41491404	157
41491606	157
41491909	157
41496084	239
41496086	239
41496089	239
41498982	157
41498989	157
41516013	247
41516014	247
41516015	247

Bestellnummer	Seite
41516024	247
41517113	324
41517114	324
41517115	324
41517124	324
41631909	162
41636084	244
41636086	244
41636089	244
41637004	323
41637006	323
41637009	323
41638982	162
41638989	162
41661909	170
41666084	253
41666086	253
41666089	253
41668982	170
41668989	170
41681909	170
41686084	253
41686086	253
41686089	253
41688982	170
41688989	170
4202	537
4203	537
4211	536
421109	536
4212	537
421209	537
42273512	588
42273515	588
42273522	597
42273525	597
42563502	602
42563505	602
42563522	592
42563525	592
42903502	601
42903505	601
42903512	592
42903515	592
42913505	601
4412	608
4416	607
4447	609
4448	607
4449	609
4450	608
4462	608
4466	607
4468	138
4470	138
44713512	598
44713515	598
447709	612
450002	114
450009	114
450210	128
450502	143
450820	466
450821	466
451510	128
451515	128
451520	128
452210	128
4538	116
4539	118
454001	122
454002	122
454004	122
454101	124
454104	124
454105	124
454107	124
454109	124
454201	122
454202	124
454402	114
454409	114
455401	116
455501	118
457205	141
457209	141
457305	141
457309	141
4586	116
4587	118
4588	120
458802	114
458809	114
459410	130
4604	616
4605	616
4637	516
47063512	593
47063515	593
47063522	593
47063525	593
47081909	165
47086084	248
47086086	248
47086089	248
47087003	325
47087004	325
47087006	325
47087009	325
47088982	165
47088989	165
4715	535
471501	535
471509	535
47157003	316
47157004	316
47157006	316
47157009	316
47157013	323
47157014	323
47157015	323
47157113	323
47157114	323
47157115	323
4716	535
471601	535
471609	535
4718	536
471801	536
471809	536
4719	535
471901	535
471909	535
47202045	387
47202089	387
47206084	242
47206086	242
47206089	242
47206096	242
47206099	242
47208982	160
47208989	160
47209909	160
47228982	159
47228989	159
47229909	159
47231404	156
47231606	156
47231903	163
47231907	163
47231909	156
47231914	163
47231917	163
47231922	163
47232045	384
47232089	384
47236003	245
47236007	245
47236017	245
47236022	245
47236084	238
47236086	238
47236089	238
47238903	163
47238907	163
47238914	163
47238917	163
47238922	163
47238982	156
47238989	156
47241909	530
47248982	530
47248989	530
47271404	157
47271606	157
47271909	157
47272045	385
47272089	385
47276084	240
47276086	240

Bestellnummer	Seite
47276089	240
47278982	157
47278989	157
47287103	318
47287104	318
47287106	318
47287109	318
47357003	316
47357004	316
47357006	316
47357009	316
47357113	323
47357114	323
47357115	323
47387003	317
47387004	317
47387006	317
47387009	317
47393505	575
47397003	317
47397004	317
47397006	317
47397009	317
47397013	324
47397014	324
47397015	324
47397113	324
47397114	324
47397115	324
47403512	574
47403515	574
47403521	579
47403523	579
47403524	580
47403527	580
47403533	579
47413512	574
47413515	574
47413522	575
47413525	575
47428982	159
47428989	159
47429909	159
47431404	156
47431606	156
47431903	164
47431907	164
47431909	156
47431912	163
47431913	163
47431914	163
47431917	163
47431922	164
47432003	388
47432007	388
47432017	388
47432022	388
47432045	384
47432089	384
47436003	246
47436007	246
47436009	246
47436012	245
47436013	245
47436014	245
47436017	246
47436022	246
47436039	246
47436049	246
47436069	246
47436079	246
47436084	238
47436086	238
47436089	238
47438903	164
47438907	164
47438912	163
47438913	163
47438914	163
47438917	163
47438922	164
47438982	156
47438989	156
47441404	161
47441606	161
47441909	161
47441949	200
47442045	388
47442079	410
47442089	388
47446049	281
47446084	243
47446086	243
47446089	243
47448982	161
47448989	161
474520	438
47452045	438
47452089	438
474521	438
47461404	161
47461606	161
47461909	161
47466084	243
47466086	243
47466089	243
47468982	161
47468989	161
47477103	321
47477104	321
47477106	321
47477109	321
47487103	322
47487104	322
47487106	322
47487109	322
47491404	157
47491606	157
47491909	157
47496084	239
47496086	239
47496089	239
47498982	157
47498989	157
47501404	157
47501606	157
47501902	164
47501903	164
47501907	164
47501909	157
47501913	164
47501914	164
47501915	164
47501924	164
47506002	246
47506003	246
47506007	246
47506013	246
47506014	246
47506015	246
47506024	246
47506084	239
47506086	239
47506089	239
47508902	164
47508903	164
47508907	164
47508913	164
47508914	164
47508915	164
47508924	164
47508982	157
47508989	157
47511909	161
47512045	387
47512089	387
47516039	247
47516049	247
47516059	247
47516064	242
47516066	242
47516069	242
47516074	243
47516076	243
47516079	243
47516084	243
47516086	243
47516089	243
47516099	247
47517103	320
47517104	320
47517106	320
47517109	320
47517203	321
47517204	321
47517206	321
47517209	321
47518982	161
47518989	161
47521909	530

Bestellnummer	Seite
47526039	247
47526049	247
47526059	247
47526084	244
47526086	244
47526089	244
47526099	247
47527103	321
47527104	321
47527106	321
47527109	321
47527203	322
47527204	322
47527206	322
47527209	322
47528982	530
47528989	530
4755	438
475501	438
47552045	438
47552089	438
47591909	160
47592045	386
47592089	386
47592245	387
47596084	242
47596086	242
47596089	242
47597003	320
47597004	320
47597006	320
47597009	320
47598982	160
47598989	160
4763	536
476301	536
476309	536
47631404	162
47631606	162
47631909	162
47633502	574
47633505	574
47636084	244
47636086	244
47636089	244
47637003	322
47637004	322
47637006	322
47637009	322
47638982	162
47638989	162
47661909	160
47693502	575
47703522	576
47703525	576
47703532	576
47703535	576
47703542	576
47703545	576
47703552	576
47703555	576
47733512	578
47733515	578
47741909	160
47742045	386
47742089	386
47742245	386
47747003	320
47747004	320
47747006	320
47747009	320
47748982	160
47748989	160
47753522	577
47753525	577
47753532	577
47753535	577
47753542	577
47753545	577
47753552	578
47753555	578
47803512	586
47803515	586
47803522	586
47803525	586
47843512	577
47843515	577
47843532	578
47843535	578
47861949	200
47867109	362
47893502	575
47893505	575
47893522	578
47893525	578
47903512	586
47903515	586
47903522	586
47903525	586
48141404	159
48141606	159
48141909	159
48146084	241
48146086	241
48146089	241
48147003	319
48147004	319
48147006	319
48147009	319
48148982	159
48148989	159
48151404	159
48151606	159
48151909	159
48156084	241
48156086	241
48156089	241
48157003	319
48157004	319
48157006	319
48157009	319
48158982	159
48158989	159
4821180	805
4821181	805
4822180	805
4822181	805
4823180	805
4823181	805
4824180	805
4824181	805
4824280	805
4824282	805
4826280	805
4826281	805
48601604	140
48601606	140
48601909	140
48604010	140
48604020	140
48606084	140
48606086	140
48606089	140
48607003	140
48607004	140
48607006	140
48607009	140
48608989	140
5	
50116	441
5031	10
503101	10
503150	10
503203	10
503404	21
5035	20
503501	20
503503	20
503511	20
503520	84
5036	10
503601	10
503808	21
50413512	595
50413515	595
50423512	596
50423515	596
50453512	595
50453515	595
50453522	583
50453525	583
50463512	595
50463515	595
50463522	595
50463525	595
505102	53
505103	53
505201	53
50553522	597
50553525	597

Bestellnummer	Seite
505601	53
50653512	597
50653515	597
50753512	585
50753515	585
50753532	587
50753535	587
50763502	583
50763505	583
50763552	584
50763555	584
5101	44
510110	44
51018982	44
51018989	44
51019909	44
5104	469
510401	469
513102	46
51733515	599
51733525	598
51733535	598
52006089	283
52006099	283
52007009	364
52008982	202
52008989	202
52009909	202
52016089	285
52016099	285
52017009	365
52018982	203
52018989	203
52019909	203
52026089	284
52026099	284
52027009	365
52028982	203
52028989	203
52029909	203
52036089	285
52036099	285
52037009	365
52038982	204
52038989	204
52039909	204
52046089	285
52046099	285
52047009	366
52048982	204
52048989	204
52049909	204
52056089	284
52056099	284
52057009	365
52058982	203
52058989	203
52059909	203
52066089	284
52066099	284

Bestellnummer	Seite
52067009	364
52068982	202
52068989	202
52069909	202
52140000	202
52146089	283
52146099	283
52147009	364
52148982	202
52148989	202
52149909	202
53420212	169
53420216	169
53420219	169
558001	614
558101	613
558201	615
568001	614
568101	613
568201	615
568301	615
568401	613
578001	614
578101	613
578201	615
578301	614
578401	613
578501	614
578601	613
5810111	816
5810121	812
5810122	812
5810123	812
5810124	813
5810125	813
5810171	814
5810172	814
5810173	814
5810174	814
5810175	814
5810240	816
5810300	816
5810400	816
5810600	815
5810700	815
5810790	815
5810800	815
5812010	808
5812040	808
5812340	807

6

Bestellnummer	Seite
6019303502	604
6019303505	604
6118913502	603
6118913505	603
6130763512	593
6130763515	593
6130763542	681
6130763545	681
6130773512	593

Bestellnummer	Seite
6130773515	593
6161036084	249
6161036089	249
6167031909	166
6167032045	389
6167032089	389
6167036084	249
6167036086	249
6167036089	249
6167038982	166
6167038989	166
6167157003	326
6167157004	326
6167157006	326
6167157009	326
6167331404	166
6167331606	166
6167331909	166
6167336084	249
6167336086	249
6167336089	249
6710091404	198
6710091606	198
6710091909	198
67100920	471
67100921	471
6710096084	278
6710096086	278
6710096089	278
6710098982	198
6710098989	198
6710457003	359
6710457004	359
6710457006	359
6710457009	359
6719323502	604
6719323505	604
6719323512	604
6719323515	604
6719333502	603
6719333505	603
6765091909	167
6765091913	168
6765091914	168
6765091915	168
6765092003	390
6765092007	390
6765092022	390
6765092045	390
6765092089	390
6765096013	252
6765096014	252
6765096015	252
6765096084	251
6765096086	251
6765096089	251
6765097009	327
6765097013	327
6765097014	327
6765097015	327

Bestellnummer	Seite
6765098913	168
6765098914	168
6765098915	168
6765098982	167
6765098989	167
6765101404	167
6765101606	167
6765101909	167
6765102045	389
6765102089	389
6765106084	250
6765106086	250
6765106089	250
6765107003	327
6765107004	327
6765107006	327
6765107009	327
6765108982	167
6765108989	167
6765111404	169
6765111606	169
6765111909	169
6765116084	252
6765116086	252
6765116089	252
6765117003	328
6765117006	328
6765117009	328
6765118982	169
6765118989	169
6765757003	326
6765757004	326
6765757006	326
6765757009	326
6765760062	168
6765760063	168
6765761404	167
6765761606	167
6765761909	167
6765762045	389
6765762089	389
6765766084	250
6765766086	250
6765766089	250
6765768962	168
6765768963	168
6765768982	167
6765768989	167
6765771909	531
6765777103	328
6765777104	328
6765777106	328
6765777109	328
6765778982	531
6765778989	531
676579	440
67657901	440
6765792045	440
6765792089	440
6765832045	390
6765832089	390
6765836086	251
6765836089	251
6768111404	169
6768111606	169
6768111909	169
6768116084	252
6768116086	252
6768116089	252
6768117003	328
6768117004	328
6768117006	328
6768117009	328
6768118982	169
6768118989	169
6768757003	326
6768757004	326
6768757006	326
6768757009	326
6768760062	168
6768760063	168
6768761404	166
6768761606	166
6768761909	166
6768762045	389
6768762089	389
6768766012	252
6768766013	252
6768766014	252
6768766084	250
6768766086	250
6768766089	250
6768768962	168
6768768982	166
6768768989	166
6768771909	531
6768776084	251
6768776086	251
6768776089	251
6768777103	327
6768777104	327
6768777106	327
6768777109	327
6768778982	531
6768778989	531
676879	440
67687901	440
6768792045	440
6768792089	440
6768803512	593
6768803515	593
6768813522	581
6768813525	581
6768823512	581
6768823515	581
7	
75000007	697
75040001	648
75141034	677
75141134	677
75141150	671
75141155	671
75141160	671
75141165	671
75141830	677
75141835	677
75141850	671
75141855	671
75141860	671
75141865	671
75141930	677
75141935	677
75142034	677
75142134	677
75142150	672
75142155	672
75142160	672
75142165	672
75142830	677
75142835	677
75142850	672
75142855	672
75142860	672
75142865	672
75142930	677
75142935	677
75143034	678
75143134	678
75143150	673
75143155	673
75143160	673
75143165	673
75143830	678
75143835	678
75143850	673
75143855	673
75143860	673
75143865	673
75143930	678
75143935	678
75144034	678
75144134	678
75144150	674
75144155	674
75144160	674
75144165	674
75144830	678
75144835	678
75144850	674
75144855	674
75144860	674
75144865	674
75144930	678
75144935	678
75161090	665
75161092	665
75161093	665
75161094	665
75161099	665
75161590	663

Bestellnummer	Seite
75161592	663
75161593	663
75161594	663
75161599	663
75162090	665
75162092	665
75162093	665
75162094	665
75162099	665
75162590	663
75162592	663
75162593	663
75162594	663
75162599	663
75163090	665
75163092	665
75163093	665
75163094	665
75163099	665
75163590	664
75163592	664
75163593	664
75163594	664
75163599	664
75164090	666
75164092	666
75164093	666
75164094	666
75164099	666
75164590	664
75164592	664
75164593	664
75164594	664
75164599	664
75168692	666
75168693	666
75168694	666
75168699	666
75441124	658
75441126	658
75441129	658
75441152	658
75441159	658
75441171	658
75441173	658
75441175	658
75441179	658
75441183	658
75441185	658
75441189	658
75441224	658
75441226	658
75441229	658
75441252	658
75441259	658
75441273	658
75441275	658
75441279	658
75441283	658
75441285	658
75441289	658
75441324	659
75441326	659
75441329	659
75441352	659
75441359	659
75441371	659
75441373	659
75441375	659
75441379	659
75441383	659
75441385	659
75441389	659
75492002	659
75642030	679
75642034	679
75642035	679
75642050	675
75642055	675
75642060	675
75642065	675
75642130	679
75642134	679
75642135	679
75642150	675
75642155	675
75642160	675
75642165	675
75643030	680
75643034	680
75643035	680
75643050	676
75643055	676
75643060	676
75643065	676
75643130	680
75643134	680
75643135	680
75643150	676
75643155	676
75643160	676
75643165	676
75662726	651
75662729	651
75662770	649
75662773	649
75662774	649
75662775	649
75662780	649
75662785	649
75663590	667
75663592	667
75663593	667
75663594	667
75663599	667
75663726	651
75663729	651
75663770	649
75663773	649
75663774	649
75663775	649
75663780	649
75663785	649
75664590	668
75664592	668
75664593	668
75664594	668
75664599	668
75665590	669
75665592	669
75665593	669
75665594	669
75665599	669
75665726	652
75665729	652
75665770	650
75665773	650
75665774	650
75665775	650
75665780	650
75665785	650
75740101	656
75900080	670
75900081	670
75900082	670
75940224	697
75940226	697
75940229	697
75940252	697
75940259	697
75940271	697
75940273	697
75940275	697
75940279	697
75940283	697
75940285	697
75940289	697
75940402	108
75940403	108
75940409	108
75940483	108
75940485	108
75940489	108
75941001	108

8

Bestellnummer	Seite
80040001	644
80040002	644
80040011	644
80141170	652
80141180	652
80141200	681
80141300	681
80141321	645
80141326	645
80141329	645
80141400	683
80141500	683
80141600	683
80142170	654
80142180	654

Bestellnummer	Seite
80142321	646
80142326	646
80142329	646
80143321	647
80143326	647
80143329	647
80144321	648
80144326	648
80144329	648
80161770	645
80161773	645
80161774	645
80161776	645
80161780	645
80161785	645
80161865	645
80161869	645
80162770	646
80162773	646
80162774	646
80162776	646
80162780	646
80162785	646
80162865	646
80162869	646
80163770	647
80163773	647
80163774	647
80163776	647
80163780	647
80163785	647
80164770	648
80164773	648
80164774	648
80164776	648
80164780	648
80164785	648
80262160	686
80262161	686
80262170	686
80262180	686
80262260	687
80262261	687
80262270	687
80262280	687
80440100	660
80660100	660
80960121	661
80960126	661
80960129	661
80960171	661
80960175	661
80960179	661
80960180	661
80960182	661
80960183	661
80960185	661
80960189	661
80960221	653
80960226	653
80960229	653
80960271	653
80960273	653
80960275	653
80960279	653
80960282	653
80960283	653
80960285	653
80960289	653
80960299	653
80960321	655
80960326	655
80960329	655
80960371	655
80960373	655
80960375	655
80960379	655
80960382	655
80960383	655
80960385	655
80960389	655
80960399	655
80960409	687
80960421	687
80960426	687
80960429	687
80960452	687
80960459	687
80960460	687
80960465	687
80960471	687
80960473	687
80960475	687
80960479	687
80960483	687
80960485	687
80961221	654
80961226	654
80961229	654
80961271	654
80961273	654
80961275	654
80961279	654
80961282	654
80961283	654
80961285	654
80961289	654
80961299	654
80961321	656
80961326	656
80961329	656
80961371	656
80961373	656
80961375	656
80961379	656
80961382	656
80961383	656
80961385	656
80961389	656
80961399	656
80962221	653
80962226	653
80962229	653
80962271	653
80962273	653
80962275	653
80962279	653
80962282	653
80962283	653
80962285	653
80962289	653
80962299	653
80962321	655
80962326	655
80962329	655
80962371	655
80962373	655
80962375	655
80962379	655
80962382	655
80962383	655
80962385	655
80962389	655
80962399	655
81836	519
8183601	519
8183602	519
81837	518
8418525	503
841852521	503
841852522	503
841852525	503
841852526	503
845162568	517
845582505	514
845582507	514
845582509	514
845582510	514
845632503	512
845632506	512
845712501	516
845712503	516
845712505	516
845712507	516
845712509	516
85020100	704
85020101	704
85121100	28
85121101	449
85121200	28
85121201	449
85122200	29
85122201	449
85141124	32
85141126	32
85141129	32
85141131	32
85141139	32
85141173	32
85141175	32

Bestellnummer	Seite
85141177	32
85141179	32
85141182	32
85141183	32
85141185	32
85141188	32
85141189	32
85142124	33
85142126	33
85142129	33
85142131	33
85142139	33
85142173	33
85142175	33
85142177	33
85142179	33
85142182	33
85142183	33
85142185	33
85142188	33
85142189	33
85145124	708
85145126	708
85145129	708
85145131	708
85145139	708
85145173	708
85145175	708
85145177	708
85145179	708
85145182	708
85145183	708
85145185	708
85145188	708
85145189	708
85146124	709
85146126	709
85146129	709
85146131	709
85146139	709
85146173	709
85146175	709
85146177	709
85146179	709
85146182	709
85146183	709
85146185	709
85146188	709
85146189	709
85221100	95
85221101	456
85241124	95
85241126	95
85241129	95
85241131	95
85241139	95
85241173	95
85241175	95
85241177	95
85241179	95
85241182	95
85241183	95
85241185	95
85241188	95
85241189	95
85245224	720
85245226	720
85245229	720
85245231	720
85245239	720
85245273	720
85245275	720
85245277	720
85245279	720
85245282	720
85245283	720
85245285	720
85245288	720
85245289	720
85320100	65
85320101	453
85341124	66
85341126	66
85341129	66
85341131	66
85341139	66
85341173	66
85341175	66
85341177	66
85341179	66
85341182	66
85341183	66
85341185	66
85341188	66
85341189	66
85341224	68
85341226	68
85341229	68
85341231	68
85341239	68
85341273	68
85341275	68
85341277	68
85341279	68
85341282	68
85341283	68
85341285	68
85341288	68
85341289	68
85342124	67
85342126	67
85342129	67
85342131	67
85342139	67
85342173	67
85342175	67
85342177	67
85342179	67
85342182	67
85342183	67
85342185	67
85342188	67
85342189	67
85342224	69
85342226	69
85342229	69
85342231	69
85342239	69
85342273	69
85342275	69
85342277	69
85342279	69
85342282	69
85342283	69
85342285	69
85342288	69
85342289	69
85345124	715
85345126	715
85345129	715
85345131	715
85345139	715
85345173	715
85345175	715
85345177	715
85345179	715
85345182	715
85345183	715
85345185	715
85345188	715
85345189	715
85346124	716
85346126	716
85346129	716
85346131	716
85346139	716
85346173	716
85346175	716
85346177	716
85346179	716
85346182	716
85346183	716
85346185	716
85346188	716
85346189	716
85421100	29
85421101	450
85421200	30
85421201	450
85421700	31
85422100	30
85422101	450
85648124	710
85648126	710
85648129	710
85648131	710
85648139	710
85648173	710
85648175	710
85648177	710

Bestellnummer	Seite
85648179	710
85648182	710
85648183	710
85648185	710
85648188	710
85648189	710
85655131	725
85655139	725
85655182	725
85655183	725
85655185	725
85655188	725
85655189	725
85655224	723
85655226	723
85655229	723
85655231	723
85655239	723
85655273	723
85655275	723
85655277	723
85655279	723
85655282	723
85655283	723
85655285	723
85655288	723
85655289	723
85656131	725
85656139	725
85656182	725
85656183	725
85656185	725
85656188	725
85656189	725
85656224	724
85656226	724
85656229	724
85656231	724
85656239	724
85656273	724
85656275	724
85656277	724
85656279	724
85656282	724
85656283	724
85656285	724
85656288	724
85656289	724
85741124	96
85741126	96
85741129	96
85741131	96
85741139	96
85741173	96
85741175	96
85741177	96
85741179	96
85741182	96
85741183	96
85741185	96
85741188	96
85741189	96
85745124	721
85745126	721
85745129	721
85745131	721
85745139	721
85745173	721
85745175	721
85745177	721
85745179	721
85745182	721
85745183	721
85745185	721
85745188	721
85745189	721
85745224	712
85745226	712
85745229	712
85745231	712
85745239	712
85745273	712
85745275	712
85745277	712
85745279	712
85745282	712
85745283	712
85745285	712
85745288	712
85745289	712
862542507	505
862542509	505
862632502	505
9	
9103202	57
9103209	57
911512501	526
911512505	526
911512507	526
911512509	526
911512510	526
911512511	526
911512515	526
911512517	526
911512519	526
911512520	526
911522555	526
911522559	526
918032505	524
918032507	524
918032509	524
918032568	524
918192507	524
918192510	524
918192511	524
918192515	524
918192519	524
918192524	524
918192568	524
91820	517
9182001	517
918252506	517
918252510	517
918252511	517
918252512	517
918252515	517
918252524	517
918252568	517
918262507	524
918262510	524
918262511	524
918262515	524
918262519	524
918262524	524
918262558	524
918272501	524
918272505	524
918272507	524
918272509	524
918272510	524
918272524	524
918272558	524
918272568	525
918272591	525
918272595	525
918272597	525
918272599	525
918282501	525
918282505	525
918282507	525
918282509	525
918282510	525
918282524	525
918282568	525
918282578	525
918282591	525
918282595	525
918282597	525
918282599	525
91844	519
91853	519
91883	518
91887	518
9191501	518
9191502	518
91933	518
919882502	525
919882505	525
919882506	525
926102505	515
926102509	515
926202505	515
926202509	515
928912501	510
928912505	510
928912509	510
936522501	507
936522505	507
936522507	507
936522509	507

Bestellnummer	Seite
936522510	507
936522524	507
936522568	507
936532501	511
936532505	511
936532507	511
936532509	511
936532510	511
936532524	511
936532568	511
936552501	508
936552505	508
936552507	508
936552509	508
936552510	508
936552524	508
936552568	508
936562501	507
936562505	507
936562507	507
936562509	507
936562510	507
936562524	507
936562568	507
9367112	57
9367119	57
9367122	57
936712501	509
936712505	509
936712507	509
936712509	509
936712510	509
936712524	509
936712568	509
936752501	509
936752505	509
936752507	509
936752509	509
936752510	509
936752524	509
936752568	509
937522501	508
937522505	508
937522507	508
937522509	508
937522510	508
937522524	508
937522568	508
937622510	508
937622524	508
937622531	508
937622535	508
937622539	508
937622568	508
937722501	509
937722505	509
937722507	509
937722509	509
9418505	502
941852501	502
941852502	502
941852505	502
941852506	502
9419505	502
941952501	502
941952502	502
941952505	502
941952506	502
9451115	512
945112511	512
945112512	512
945112515	512
945112516	512
945162501	517
945162505	517
945162507	517
945162509	517
945162510	517
945162524	517
9451705	516
945172501	516
945172505	516
945172507	516
945172509	516
9451905	512
945192501	512
945192502	512
945192505	512
945192506	512
9455705	513
945572505	513
945572507	513
945572509	513
9455905	513
945592505	513
945592507	513
945592509	513
9456005	512
945602501	512
945602502	512
945602505	512
945602506	512
945612502	512
945812501	512
945812502	512
945812503	512
945812505	512
945812506	512
947782501	503
947782502	503
947782503	503
947782505	503
947782506	503
947792501	503
947792502	503
947792503	503
947792505	503
947792506	503
9619405	504
961942502	504
961942505	504
961942506	504
9619505	504
961952501	504
961952502	504
961952505	504
961952506	504
9624905	506
962492501	506
962492502	506
962492505	506
962492506	506
9625605	505
962562501	505
962562502	505
962562505	505
962562506	505
962572501	504
962572502	504
962572503	504
962572505	504
962572506	504
962592501	506
962592502	506
962592503	506
962592505	506
962592506	506
9626205	506
962622501	506
962622502	506
962622505	506
962622506	506
9627205	506
962722502	506
962722505	506
962722506	506

E

EE804A	75
EE805A	75
EE806	80
EE807	74
EE808	74
EE820	76
EE821	76
EE825	81
EE826	81
EE827	81
EE828	81
EE830	77
EE831	77
EE840	78
EE841	78
EE850	77
EE855	81
EE856	81
EE860	78
EE861	78
EE870	79
EE871	79
EE883	79

Bestellnummer	Seite
EED503	72
EED505	73
EED513	72
EED515	73
EED518	73
EEK006	79
EER501	70
EER503	70
EER505	71
EER513	71
EER515	71
EER518	72
EG001	691
EG004	692
EG005	692
EG006	692
EK003	106
EK028	694
EK051	106
EK052	106
EK053	106
EK054	106
EK083	107
EK086	107
EK087	695
EK088	695
EK090	695
H	
HTG911H	625
R	
REA114Y	784
REA121Y	784
REA125Y	784
REA654Y	782
REA661Y	782
REA665Y	782
RED011Y	790
RED111Y	798
RED114Y	795
RED311Y	793
RED321Y	793
RED611Y	793
RED612Y	792
RED614Y	792
RED621Y	792
RED622Y	792
RED624Y	792
RED711Y	797
RED712Y	797
RED721Y	797
RED722Y	797
REE500Y	795
REE501Y	795
REH002Y	789
REH003Y	789
REH301X	769
REH301Y	809
REH302X	769
REH302Y	809
REH305X	769
REH305Y	809
REH312X	767
REH312Y	809
REH320Y	817
REK001Y	800
REK009Y	800
REK221Y	784
REK241Y	786
REK350Y	798
REK621Y	782
REM101X	769
REM102X	769
REM103X	769
REM104X	769
REM105X	769
REM106X	769
REM201X	769
REM202X	769
REM203X	769
REM204X	769
REM205X	769
REM206X	769
REM401X	770
REM402X	770
REM403X	770
REM404X	770
REM405X	770
REM406X	770
REN001X	766
REN002X	766
REN003X	766
REN004X	766
REN009X	766
REN090X	767
REN090Y	811
REN091Y	811
REN092Y	811
REN101Y	810
REN102Y	810
REN104Y	810
REN232X	767
REN234X	768
REN410Y	808
REN610Y	807
REN612Y	807
REN701X	768
REN702X	768
REN706X	768
REN707X	768
REN999X	768
REQ001Y	801
REQ002Y	801
REQ004Y	801
REQ006Y	801
REQ008Y	801
REQ010Y	801
REQ012Y	801
REQ016Y	801
REQ020Y	801
REQ024Y	801
REQ501Y	801
REQ502Y	801
REQ504Y	801
REQ506Y	801
REQ508Y	801
REQ510Y	801
REQ512Y	801
REQ516Y	801
REQ520Y	801
REQ524Y	801
REU410Y	817
REU411Y	817
REU512Y	796
REU610Y	817
REW111Y	802
REW112Y	802
REW113Y	802
REW114Y	802
REW115Y	802
REW126Y	802
REW127Y	802
REW211Y	802
REW212Y	802
REW213Y	802
REW214Y	802
REW215Y	802
REW226Y	802
REW227Y	802
REW306X	760
REW307X	760
REW310X	760
REW406X	760
REW407X	760
REW410X	760
RFA100D	870
RFA101D	870
RFA102D	870
RFA110D	870
RFA111D	871
RFA113D	872
RFA200D	871
RFA400D	869
RFA402D	872
RFM100D	869
RFM101D	870
RFM102D	870
RFM200D	871
RFM202D	871
RFR102D	872
RFR103D	872
RFS100D	871
RFW066D	869
RFZ050D	869
RTD200X	774
RTD210X	774
RTD220X	774
RTD230X	775
RTH303X	757
RTH310X	757
RTN550X	766

Bestellnummer	Seite
RTN555X	766
RTQ101X	760
RTQ102X	760
RTQ103X	760
RTQ104X	760
RTQ106X	760
RTQ108X	760
RTQ540X	756
RTQ541X	756
RTQ550X	761
RTQ600X	750
RTQ601X	750
RTQ620X	751
RTQ640X	751
RTW021X	756
RTW022X	757
RTW121X	757
RXA05X	868
RXE01D	871
RXE02D	871
S	
ST312	625
ST320	775
T	
TCC520E	690
TE332	694
TG008	696
TG018	696
TG019	696
TG025	696
TG029	696
TG053A	693
TG200A	696
TG308	498
TG353	693
TG354	693
TG550A	867
TG551A	867
TG553A	867
TG558A	868
TG558B	868
TG559A	868
TG559B	868
TG600AL	866
TG600AL-28	866
TG600AL-3	866
TGA200	625
TGC600	638
TGM616D	696
TGM620D	696
TGZ181	696
TGZ185	696
TJAS471	643
TJAS671	643
TN002S	799
TN733	799
TR131N	628
TR351A	704
TRB201	736
TRB302B	734
TRC270D	735
TRC301B	733
TRE201	735
TRE202	735
TRE221	739
TRE301	726
TRE302	726
TRE400	736
TRE520	717
TRE521	717
TRE720	717
TRM600	734
TRM690G	737
TRM691E	738
TRM692G	739
TRM693G	737
TRM694G	737
TRM702A	498
TU402	722
TU404	722
TU406	722
TU418	722
TX211A	637
TX501	639
TX502	639
TXA022	691
TXA023	691
TXA111	624
TXA112	624
TXA114	625
TXA304	640
TXA306	640
TXA310	640
TXA604D	629
TXA606B	629
TXA608B	629
TXA610B	629
TXA610D	629
TXA624C	633
TXA624D	632
TXA661B	634
TXA662AN	635
TXA663A	635
TXC513	688
TXC515	689
TXC518	79
TXD501	688
TXD503	688
TXD505	689
TXE531	693
TXE771	694
TXE773	694
TXF121	628
TXM632C	633
TYA604D	629
TYA606D	629
TYA606E	630
TYA610D	629
TYA624C	632
TYA624D	632
TYA661AN	634
TYA661BN	634
TYA662AN	635
TYAS608D	629
TYAS628C	633
TYAS664AN	636
TYAS664D	626
TYB708D	498
TYBS601B	631
TYBS602F	631
TYBS692F	631
TYBS702A	497
TYBS704A	497
TYBS794A	497
TYC120	627
TYF642F	639
TYFS110	624
TYFS120	627
TYFS121	628
TYFS122	628
TYFS130	627
TYFS671D	626
TYFS672D	626
TYMS616D	629
TYMS620D	629
TYMS646R	638
TYMS646T	638
W	
WXH202	873
WXH212	873
WXH231	873

Wir,
Hager SE
Zum Gunterstal
D 66440 Blieskastel

erklären in alleiniger Verantwortung, dass alle unsere mit CE gekennzeichneten Produkte von folgenden Angebotssegmenten

- Installationsverteilungen und Schalt-/Schutzgeräte
- Leitungsführung und Raumanschlusssysteme
- Schalterprogramme und Gebäudesteuerung
- Türkommunikation und Sicherheitstechnik
- Energieverteilungen und Schalt-/Schutzgeräte

die Anforderungen folgender EU-Richtlinien und Verordnungen und ihrer entsprechenden Ergänzungen, soweit zutreffend und anwendbar, erfüllen:

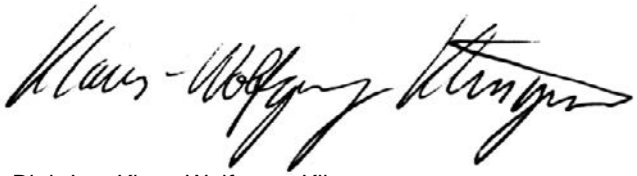
- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- Richtlinie über Elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EU
- Richtlinie über Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt 2014/53/EU
- Richtlinie zur Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte 2009/125/EG
- Messgeräterichtlinie 2014/32/EU
- Bauproduktverordnung (EU) Nr. 305/2011
- Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe 2011/65/EU und (EU) 2015/863

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien und Verordnungen, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften.

Für die bestimmungsgemäße Anwendung unserer Produkte, zur Errichtung einer betriebsfertigen Anlage gemäß den einschlägigen Errichtungsbestimmungen, ist der Elektrotechniker zuständig.

Die CE-Kennzeichnung ist direkt auf dem Produkt, auf der Verpackung oder auf der Umverpackung aufgebracht.Die Hager SE handelt im Auftrag aller ihrer direkten oder indirekten Tochtergesellschaften.

Blieskastel, den 1. April 2025



Dipl.-Ing. Klaus-Wolfgang Klingner
Corporate Standards and Business Environment Director – Hager Group

In Ergänzung der allgemeinen Lieferbedingungen für Erzeugnisse und Leistungen der Elektroindustrie e. V. (ZVEI)

1. Geltung der Bedingungen
Zu Ihrer und unserer Sicherheit erfolgen unsere Lieferungen, Leistungen und Angebote ausschließlich aufgrund der nachstehenden Geschäftsbedingungen. Diese gelten im beiderseitigen Interesse auch für alle künftigen Geschäftsbeziehungen, selbst wenn sie nicht nochmals ausdrücklich vereinbart werden. Spätestens mit der Entgegennahme der Ware oder Leistung nehmen Sie die Bedingungen an. Gegenbestätigungen des Bestellers unter Hinweis auf seine Geschäfts- bzw. Einkaufsbedingungen können wir leider nicht akzeptieren.

Abweichungen, Ergänzungen oder Nebenabreden sowie alle Vereinbarungen zwischen uns und dem Besteller zwecks Ausführung dieses Vertrages werden erst nach unserer schriftlichen Bestätigung wirksam.

Diese Bedingungen haben keine Gültigkeit für die von uns über das Internet vertriebenen Waren (Werbemittel etc.). Für unseren Internethandel gelten vielmehr besondere Verkaufs- u. Lieferbedingungen, die Sie im Internet über den diesbezüglichen Link abrufen können.

2. Angebot und Vertragsabschluss
Unsere Angebote sind freibleibend und unverbindlich. Bitte beachten Sie, dass Annahmeerklärungen und Bestellungen erst nach unserer schriftlichen oder fernschriftlichen Bestätigung rechtswirksam sind.

Berücksichtigen Sie bitte, dass Zeichnungen, Abbildungen, Maße, Gewichte und sonstige Leistungsdaten nur als annähernd zu betrachten sind; es sei denn, wir bezeichnen sie ausdrücklich als verbindlich. Die Eigentums- und Urheberrechte an unseren Katalogen und Druckerzeugnissen, Kostenvoranschlägen, Zeichnungen und anderen Unterlagen liegen bei uns. Machen Sie diese Unterlagen daher ohne unsere ausdrückliche und schriftliche Zustimmung Dritten nicht zugänglich – das gilt insbesondere für solche Unterlagen, die wir Ihnen mit dem Vermerk „vertraulich“ zur Verfügung stellen.

Im beiderseitigen Interesse weisen wir Sie darauf hin, dass unsere Mitarbeiter keine mündlichen Nebenabreden treffen können oder mündliche Zusicherungen geben dürfen, die über den Inhalt des schriftlichen Vertrages hinausgehen.

3. Preise
Unsere Preise sind freibleibend, gelten ab Werk und beinhalten keine Verpakkungskosten; Kostenvoranschläge für Reparaturen sind unverbindlich. Alle Preise sind Netto-Preise, denen die gültige Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer) hinzuzurechnen ist. Zusätzliche Lieferungen und Leistungen müssen wir gesondert berechnen.
Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir unsere Preise ggf. anpassen, wenn zwischen Bestellung und Auftragsausführung Lohn-, Materialpreis- oder Steuererhöhungen eintreten.

Bei einer Erhöhung der Börsen-Notierungen für NE-Metalle, behalten wir uns vor, für Produkte mit Kupfer-, Silber- oder Messinganteil die am Tag des Auftragseinganges gültige Differenz in Form eines Zuschlages zu berechnen.

Bei den Produkten, die NE-Metalle beinhalten, ist als Basis in die Listenpreise ab April 2025 eingerechnet:
Kupfer 450,– € je 100 kg
Silber 150,– € je kg
Messing 150,– € je 100 kg

Kupfer:
Bei weiteren Veränderungen der Börsennotierungen behalten wir uns vor, die eingerechnete Basis der Listenpreise zu korrigieren.

Silber, Messing:
Bei Silber und Messing behalten wir uns vor, bei Bedarf prozentuale Zuschläge zu berechnen. Die Zuschlagsgruppen und die dazugehörende Zuschlagsmatrix werden in diesen Fällen rechtzeitig vor Inkrafttreten bekannt gegeben.

4. Verpackung
Die Hager Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG ist Kunde der INTERSEROH+ GmbH.

5. Versand
Ab einem Netto-Bestellwert von 500 Euro übernehmen wir für Sie die Frachtkosten in voller Höhe vom Auslieferungslager bis zum Bestimmungsort. Bei Express- oder Eilgutsendungen ab einem Nettowert von 500 Euro vergüten wir Ihnen die anteiligen Frachtgutkosten. Sonderverteilungen und andere Sonderprodukte können wir leider grundsätzlich nur unfrei ab Werk liefern. Bei Kleinaufträgen unter 150 Euro Netto-Bestellwert müssen wir einen Zuschlag von 15 Euro netto berechnen.

6. Zahlung
Zur Begleichung unserer Rechnungen gewähren wir Ihnen rein netto ein Zahlungsziel von maximal 30 Tagen nach Rechnungsstellung. Bei Zahlungsstundung oder Begleichung nach vereinbartem Termin sind wir berechtigt, Zinsen in Höhe von 8 Prozentpunkten über dem Basiszinssatz zu erheben – vorbehaltlich des Nachweises eines höheren Schadens, der uns durch Zahlungsverzug entsteht.

Sollte ein Besteller eine fällige Rechnung nach Mahnung nicht innerhalb von 10 Tagen bei uns eingehend begleichen, werden auch unsere sämtlichen sonstigen Forderungen umgehend fällig. Bitte haben Sie Verständnis, dass wir in solchen Fällen noch nicht ausgeführte Lieferungen bis zur Zahlung aller Forderungen zurückbehalten. Der Besteller kann in diesem Fall keine Schadensersatzansprüche gegen uns geltend machen.

Wir sind berechtigt, Zahlungen eines Bestellers auf ältere Schulden anzurechnen, auch wenn dieser damit nicht einverstanden sein sollte. Selbstverständlich informieren wir den Besteller ausführlich und umgehend über die Verrechnung. Sind bereits Kosten und Zinsen entstanden, rechnen wir eingehende Zahlungen zunächst auf die Kosten, dann auf die Zinsen und zuletzt auf die Hauptleistung an.

Ihre Zahlungen gelten als erfolgt, sobald wir über den Betrag verfügen können. Scheckzahlungen betrachten wir bei Einlösung als erfolgt. Wechsel können wir nur nach schriftlicher Vereinbarung und zahlungshalber annehmen. Bitte haben Sie Verständnis, dass wir bei Erstbestellungen nur gegen Vorauszahlung liefern; im Gegenzug gewähren wir jedoch 2 % Skonto.
Erlangen wir nach einer Auftragsannahme negative Informationen über die Kreditwürdigkeit des Bestellers, sind wir gezwungen, Vorauszahlungen oder Sicherheitsleistungen zu verlangen. Das gilt insbesondere, wenn Schecks oder Wechsel zu Protest gehen oder der Besteller seine Zahlungen einstellt. Sollte der Besteller keine Vorauszahlungen oder Sicherheitsleistungen erbringen können, müssen wir vom Vertrag zurücktreten, ohne dass der Besteller Schadensersatzansprüche geltend machen kann.

7. Liefer- und Leistungszeit
Verbindliche und unverbindliche Liefertermine oder -fristen bedürfen gleichermaßen der Schriftform.

Liefer- und Leistungsverzögerungen aufgrund höherer Gewalt können wir leider auch bei verbindlich vereinbarten Fristen und Terminen nicht vertreten. Dazu zählen auch Ereignisse, die uns die Lieferung nicht nur vorübergehend wesentlich erschweren oder unmöglich machen – wie zum Beispiel Streik, Aussperrung, behördliche Anordnungen usw., auch wenn diese Ereignisse bei unseren Lieferanten oder deren Unterlieferanten eintreten. Bei derartigen Geschehnissen sind wir gezwungen, die Lieferung oder Leistung unter Umständen um die Dauer der Behinderung zuzüglich einer angemessenen Anlaufzeit hinauszuschieben. Eventuell müssen wir sogar wegen des noch nicht erfüllten Teils ganz oder teilweise vom Vertrag zurücktreten.

Dauert eine Behinderung länger als drei Monate an, sind Sie berechtigt – nach angemessener Nachfristsetzung – hinsichtlich des noch nicht erfüllten Teils vom Vertrag zurückzutreten. Verlängert sich die Lieferzeit oder werden wir von unserer Verpflichtung frei, ergeben sich daraus keine Schadensersatzansprüche des Bestellers. Wir können uns jedoch nur auf die genannten Umstände berufen, wenn wir Sie zuvor unverzüglich darüber benachrichtigt haben.

Selbstverständlich können wir unsere Liefer- und Leistungsverpflichtungen nur einhalten, wenn der Besteller seine Verpflichtungen rechtzeitig und ordnungsgemäß erfüllt.

8. Gefahrübergang
Sobald die Ware unser Auslieferungslager verlassen hat, geht die Gefahr auf den Besteller über. Bitte beachten Sie, dass auch die Gefahr der zufälligen Verschlechterung und des zufälligen Untergangs auf den Besteller übergeht, wenn er in Annahmeverzug gerät. Verzögert sich der Versand auf Wunsch des Bestellers, geht die Gefahr mit Meldung der Versandbereitschaft auf ihn über.

9. Eigentumsvorbehalt
Bis zur Erfüllung aller Forderungen, die uns aus Rechtsgründen jetzt oder künftig gegenüber dem Besteller zustehen – einschließlich sämtlicher Saldoforderungen aus Kontokorrent –, beanspruchen wir die unten aufgeführten Sicherheiten. Diese geben wir auf Verlangen nach unserer Wahl frei, wenn ihr Wert die Forderung um mindestens 20 % übersteigt:

Die Ware bleibt bis zur vollen Bezahlung sämtlicher Forderungen unser Eigentum.

Die Verarbeitung oder Umbildung der Ware erfolgt stets für uns als Hersteller, jedoch ohne Verpflichtung für uns. Erlischt unser (Mit-)Eigentum durch Verbindung, gilt als vereinbart: Das (Mit-)Eigentum des Bestellers an der einheitlichen Sache geht dem anteiligen Rechnungswert entsprechend auf uns über. Der Besteller verwahrt unser (Mit-)Eigentum unentgeltlich.

Als Besteller sind Sie im ordnungsgemäßen Geschäftsverkehr berechtigt, Vorbehaltsware zu verarbeiten. Bei Zahlungsverzug oder der Beantragung bzw. der Eröffnung eines Insolvenzverfahrens endet diese Befugnis. Verpfändungen oder Sicherungsübereignungen können wir nicht zulassen.

Entstehen dem Besteller Forderungsansprüche aus Weiterverkauf der Vorbehaltsware, Saldoforderungen aus Kontokorrent oder sonstigen Rechtsgründen wie Versicherung oder unerlaubten Handlungen, tritt er seine Ansprüche bereits jetzt sicherungshalber mit allen Nebenrechten an uns ab. Und zwar anteilig auch insoweit, als die Ware verarbeitet, vermischt oder vermengt ist und wir daran in Höhe unseres Fakturenwertes Miteigentum erlangt haben.
In diesem Fall steht uns an der Zession ein Anteil der Kaufpreisforderung zu, der dem Verhältnis des Fakturenwertes der Vorbehaltsware zum Fakturenwert des Gegenstandes entspricht. Hat der Besteller die Forderung im Rahmen des echten Factorings verkauft, so tritt er die an ihre Stelle tretende Forderung gegen den Factor an uns ab. Wir nehmen diese Abtretung an. Selbstverständlich werden wir die abgetretenen Forderungen nicht einziehen, solange der Besteller seinen Zahlungsverpflichtungen uns gegenüber fristgemäß und vollständig nachkommt. Darüber hinaus ermächtigen wir den Besteller, die an uns abgetretenen Forderungen für seine Rechnung im eigenen Namen einzuziehen. Allerdings müssen wir die Einzugsermächtigung widerrufen, wenn der Käufer in Zahlungsverzug gerät. In diesem Fall bevollmächtigt uns der Besteller, die Schuldner von der Abtretung zu unterrichten, und wir ziehen die Forderungen selbst ein. Im gemeinsamen Interesse ist der Besteller verpflichtet, uns auf Verlangen eine genaue Aufstellung der uns zustehenden Forderungen zu geben. Dies umfasst Namen und Anschrift der Schuldner, Höhe der einzelnen Forderungen, Rechnungsdatum usw. sowie alle weiteren notwendigen Auskünfte, die wir benötigen, um alle abgetretenen Forderungen geltend zu machen. Außerdem gestattet er uns die Überprüfung der Auskünfte.

Bei Zugriffen Dritter auf Vorbehaltsware – insbesondere bei Pfändungen – muss der Besteller auf unser Eigentum hinweisen und uns unverzüglich benachrichtigen. Bitte beachten Sie: Ist der Dritte nicht in der Lage, die gerichtlichen oder außergerichtlichen Kosten zu erstatten, die in diesem Zusammenhang entstehen, so haftet hierfür der Besteller.

10. Gewährleistung
Wir gewährleisten, dass unsere Produkte frei von Fabrikations- und Materialmängeln sind. Wir geben Ihnen auf all unsere Produkte eine Gewährleistungsfrist von zwei Jahren ab Lieferdatum.

Bitte berücksichtigen Sie, dass wir Beschreibungen und technische Daten in unseren Produktinformationen nicht als Produkteigenschaften garantieren. Ausnahme: Wir sichern diese ausdrücklich und schriftlich zu. Konstruktive Änderungen behalten wir uns im Zuge der Weiterentwicklung und Verbesserung in unserem gemeinsamen Interesse vor.

Beachten Sie außerdem, dass wir keinerlei Gewährleistung übernehmen können, wenn unsere Betriebs- oder Wartungsanleitungen nicht befolgt werden, oder wenn Änderungen an unseren Produkten vorgenommen, Teile ausgewechselt oder Verbrauchsmaterialien verwendet werden, die nicht unserer Originalspezifikation entsprechen. Diese Einschränkung gilt, solange der Besteller nicht widerlegt, dass einer dieser genannten Umstände den Mangel verursacht hat.

Erteilt uns ein Besteller den Auftrag, Produkte nach seinen Zeichnungen oder Mustern herzustellen, gewährleistet er, dass dadurch keine Schutzrechte Dritter verletzt werden. Bestimmt der Besteller Herstellungsweise oder Material, so haftet er für die Brauchbarkeit der Ware.

Bitte teilen Sie uns Beanstandungen unbedingt innerhalb einer Frist von 8 Tagen nach Eingang der Ware mit. Über verdeckte Mängel, die trotz sorgfältiger Prüfung innerhalb dieser Frist nicht zu entdecken waren, informieren Sie uns bitte unverzüglich nach Entdeckung in schriftlicher Form. Achtung: Sollten Sie diese Fristen nicht beachten, können wir leider keinerlei Gewährleistungsansprüche erfüllen.

Bitte beachten Sie im eigenen Interesse auch die folgenden Beschränkungen des Gewährleistungsanspruchs:
Für mangelhafte Ware liefern wir Ihnen auf unsere Kosten selbstverständlich Ersatz; das Recht des Bestellers auf Nacherfüllung durch Mangelbeseitigung ist allerdings ausgeschlossen. Schlägt die Nacherfüllung nach angemessener Frist fehl, können Sie nach eigener Wahl entweder eine Herabsetzung der Vergütung verlangen oder vom Vertrag zurücktreten. Schadensersatzansprüche sind ausgeschlossen, es sei denn, es liegt vorsätzliches bzw. grob fahrlässiges Verhalten vor oder wir haben im Sinn des Abs. 2 für unsere Produkte bestimmte Eigenschaften schriftlich zugesichert.

11. Haftung
Sie können Schadensersatzansprüche aus der Verletzung vertraglicher Nebenpflichten und aus unerlaubter Handlung gegen uns oder unsere Erfüllungs- bzw. Verrichtungsgehilfen dann geltend machen, wenn vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verhalten vorliegt. Die Haftung ist auf solche Schäden begrenzt, mit denen vernünftigerweise nach den Umständen zu rechnen war, die bei Vertragsschluss bekannt waren. Davon unberührt bleibt unsere Haftung nach den Vorschriften des Produkthaftungsgesetzes und aus der Produzentenhaftung. Verständlicherweise können wir nicht haften, wenn andere Personen als das Fachpersonal konzessionierter Elektrounternehmen unsere Produkte montieren oder anschließen.

12. Rücksendung
Bitte haben Sie Verständnis, dass wir vertragsgemäß gelieferte Ware nicht umtauschen oder zurücknehmen können. Sollten wir aus Kulanzgründen von diesem Grundsatz abweichen, gilt: Senden Sie Ware nur zurück, wenn Sie von uns eine schriftliche Vereinbarung über Rücknahme oder Umtausch erhalten haben. Schicken Sie die Ware erst dann fracht- und spesenfrei auf eigene Gefahr an eines unserer Lager zurück. Stellen Sie bitte sicher, dass die Ware bei uns in einwandfreiem Zustand eintrifft – gebrauchtes, bereits montiertes, zerbrochenes, defektes oder konstruktiv überholtes Material können wir nicht entgegennehmen. Für den Bearbeitungsaufwand müssen wir dem Besteller als Kostenersatz 15 % des Warenwertes der umgetauschten oder zurückgenommenen Ware berechnen, wenn kein anderer Betrag gesondert und schriftlich vereinbart wurde.

13. Gerichtsstand
Gerichtsstand ist Saarbrücken.

Urheberrechtserklärung
Einzelne Vervielfältigungen des vorliegenden Druckerzeugnisses wie z. B. Kopien und Ausdrucke dürfen nur zum privaten und sonstigen eigenen Gebrauch angefertigt werden, d. h., zulässig sind einzelne Vervielfältigungen eines Werkes zum privaten Gebrauch auf beliebigen Trägern, sofern sie weder unmittelbar noch mittelbar Erwerbszwecken dienen (§ 53 UrhG). Die Herstellung und Verbreitung von weiteren Reproduktionen ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Urhebers gestattet. Die hier veröffentlichten Texte und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt und dürfen nicht ohne unsere vorherige schriftliche Genehmigung reproduziert, verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden! Nur die Nutzung der bereitgestellten Inhalte zu privaten Zwecken und für das weiterverarbeitende Gewerbe im Elektrohandwerk ist hiervon ausgenommen! Der Benutzer ist für die Einhaltung der Rechtsvorschriften selbst verantwortlich und kann bei Missbrauch haftbar gemacht werden! Wir werden jeden Fall von Urheberrechtsverstößen verfolgen!

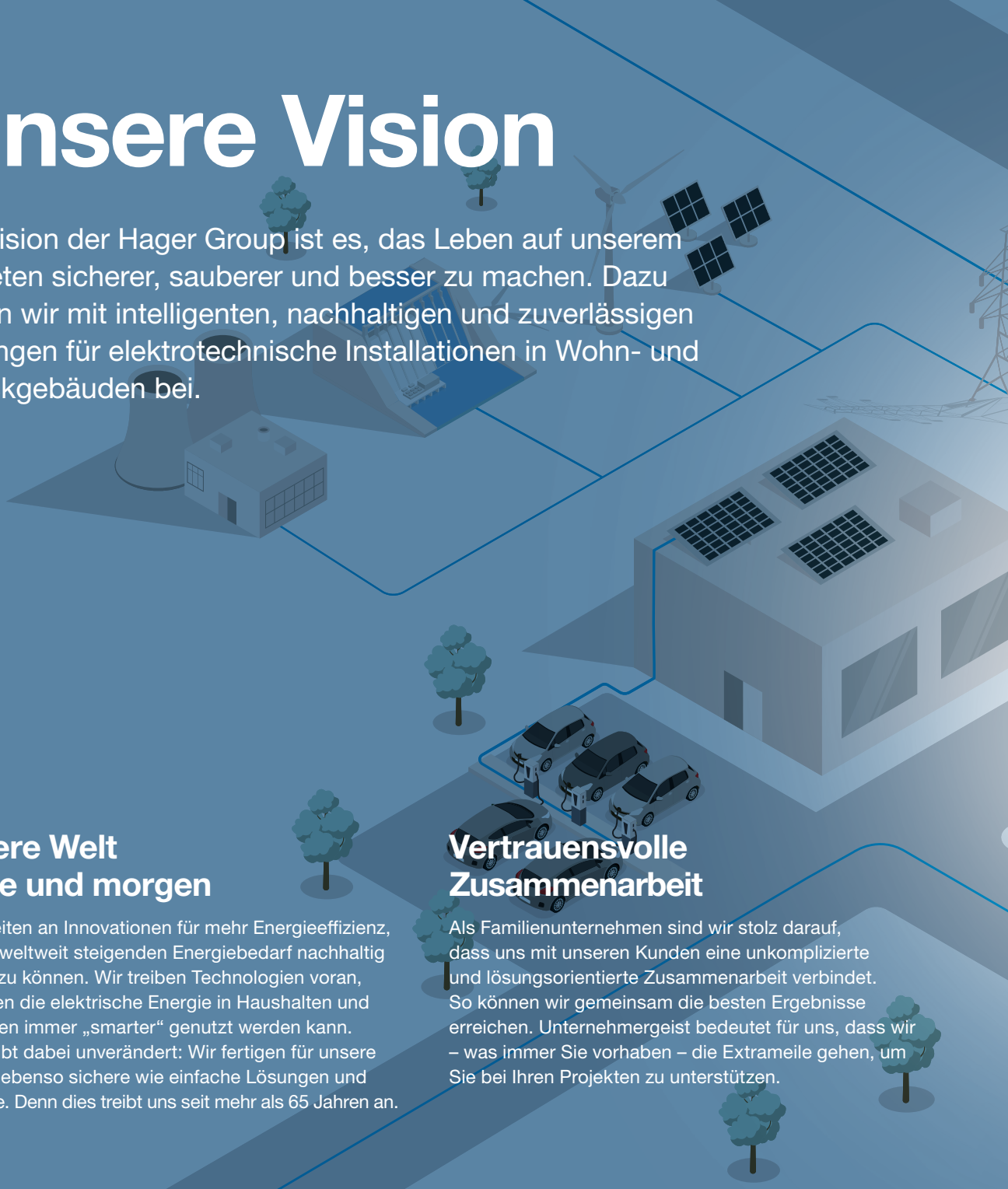
Druckfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stand April 2025
Aktuelle Preise
hager.de

Hager Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG
Zum Gunterstal
66440 Blieskastel
Telefon 06842 945-0

Unsere Vision

Die Vision der Hager Group ist es, das Leben auf unserem Planeten sicherer, sauberer und besser zu machen. Dazu tragen wir mit intelligenten, nachhaltigen und zuverlässigen Lösungen für elektrotechnische Installationen in Wohn- und Zweckgebäuden bei.



Unsere Welt heute und morgen

Wir arbeiten an Innovationen für mehr Energieeffizienz, um den weltweit steigenden Energiebedarf nachhaltig decken zu können. Wir treiben Technologien voran, mit denen die elektrische Energie in Haushalten und Gebäuden immer „smarter“ genutzt werden kann. Eins bleibt dabei unverändert: Wir fertigen für unsere Kunden ebenso sichere wie einfache Lösungen und Produkte. Denn dies treibt uns seit mehr als 65 Jahren an.

Vertrauensvolle Zusammenarbeit

Als Familienunternehmen sind wir stolz darauf, dass uns mit unseren Kunden eine unkomplizierte und lösungsorientierte Zusammenarbeit verbindet. So können wir gemeinsam die besten Ergebnisse erreichen. Unternehmergeist bedeutet für uns, dass wir – was immer Sie vorhaben – die Extrameile gehen, um Sie bei Ihren Projekten zu unterstützen.

Groß genug, um die Welt zu verändern und klein genug, um für Sie da zu sein

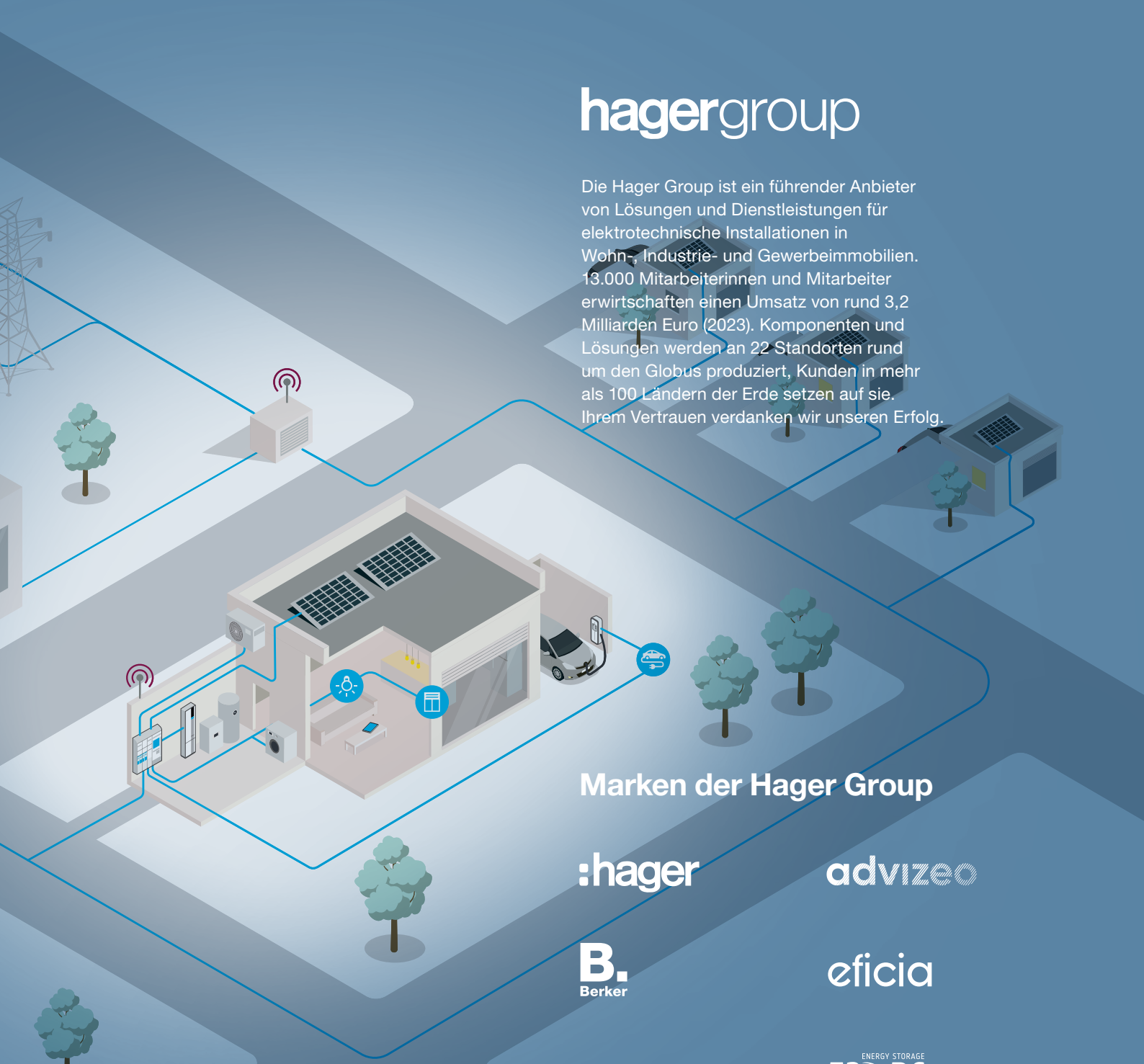
Als Global Player sind wir in allen Bereichen der elektrotechnischen Infrastruktur tätig: Energieverteilung, Energiemanagement, E-Mobilität, Kabelmanagement, Schalter und Steckdosen sowie vernetzte und automatisierte Häuser. Unsere Produkte und Lösungen sind fast immer individuell anpassbar, wenn Sie es wünschen. Wir haben uns einen Ruf für qualitativ hochwertige, skalierbare und zuverlässige Produkte aus europäischer Produktion erarbeitet, die geprüft sind, sich bewährt haben und für alle Arten von Gebäuden geeignet sind. So können Sie sich darauf verlassen, dass Ihre Installationen langfristig halten.

Nach vorne blicken

Wir geben alles, damit Sie immer das Beste von uns bekommen. Dafür investieren wir, bauen Produktionskapazitäten aus, stärken unsere Vertriebsstandorte und entwickeln innovative Produkte in unseren neuen Forschungs- und Entwicklungszentren. Damit wir Ihnen – unabhängig davon wie sich die Welt verändert – weiterhin wie gewohnt zur Seite stehen können.

hagergroup

Die Hager Group ist ein führender Anbieter von Lösungen und Dienstleistungen für elektrotechnische Installationen in Wohn-, Industrie- und Gewerbeimmobilien. 13.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter erwirtschaften einen Umsatz von rund 3,2 Milliarden Euro (2023). Komponenten und Lösungen werden an 22 Standorten rund um den Globus produziert, Kunden in mehr als 100 Ländern der Erde setzen auf sie. Ihrem Vertrauen verdanken wir unseren Erfolg.



Marken der Hager Group

:hager

advizeo

B. Berker

eficia

ELCOM.

ENERGY STORAGE E3DC

BOCCHIOTTI

Pmflex

IBOCO

Die Hager Group macht Gebäude und Quartierte fit für die Energiewende mit intelligenten Energiemanagementsystemen, bidirektionalen Ladefunktionen und Ladestationen für die Elektromobilität sowie der Digitalisierung der Energieverteilung.

Auf der Reise in eine nachhaltige Zukunft

Bei der Hager Group gestalten wir die elektrische Welt von morgen. Eine Welt, in der langfristiger Erfolg mit Nachhaltigkeit Hand in Hand geht.

Für uns umfasst Nachhaltigkeit die Bereiche Ethik, Mitarbeiter und Umwelt. Wir nennen unseren Ansatz E3. Das bedeutet zum Beispiel, dass unser Geschäftsansatz auf ethischen Prinzipien basiert und wir Wert auf ein offenes und gesundes Arbeitsumfeld legen, auf sichere Produkte und zukunftssichere Lösungen. Ein besonderer Fokus liegt auf dem Thema Umwelt. Wir arbeiten daran, die Hager Group zu einem emissionsarmen Unternehmen zu machen. Auf diesem Weg wollen wir unsere Mitarbeiter, Partner und Kunden mitnehmen. Lassen Sie uns gemeinsam bessere Entscheidungen treffen. Für unseren Planeten und für alle Generationen.

Ethik

Wir handeln entlang unserer gesamten Wertschöpfungskette mit einem hohen Maß an Verantwortung – von unseren Mitarbeitenden bis zu Lieferanten, Partnern und Kunden. Indem wir Menschenrechte achten, faire Arbeitsbedingungen gewährleisten und ethisches Verhalten fördern, schaffen wir Vertrauen und Transparenz für alle unsere Interessengruppen. Verbrauchersicherheit und Datenschutz haben für uns höchste Priorität, damit unsere Produkte stets den höchsten Zuverlässigkeitsstandards entsprechen. Dieses Engagement wird durch ein durchdachtes Beschwerde-Management unterstützt, der sowohl internen als auch externen Partnern offensteht. Unser Ziel ist es, nationale und internationale Standards nicht nur einzuhalten, sondern zu übertreffen. Als Unterzeichner des UN Global Compact seit 2007 setzen wir diese Prinzipien konsequent in allen Bereichen unseres Handelns um.

E3 Ethics Employees Environment



Mitarbeiter



Die richtigen Talente finden und binden: Das zählt heute zu den großen Herausforderungen für Unternehmen. Für uns ist ein nachhaltiges Geschäft nur möglich, wenn wir die richtigen Menschen anziehen, die sich bei der Hager Group zu Hause fühlen und ihr Potenzial ausschöpfen können. Wir betrachten unser Unternehmen fast wie eine Familie: Es verbindet Generationen. Wir bieten unseren Mitarbeitern nicht nur lebenslanges Lernen und eine erfolgreiche Karriere. Bei uns finden Sie beste Voraussetzungen für eine langjährige berufliche Laufbahn in der Hager Group. Selbstverständlich sind Vielfalt, Integration und Chancengleichheit ein fester Bestandteil unserer Personalpolitik.

Umwelt

Wir verpflichten uns dem Ziel, Abfall und Emissionen deutlich zu reduzieren und setzen auf einen umweltfreundlichen, zirkulären Ansatz sowie die Langlebigkeit und Qualität unserer Produkte. Auch in Produktion und Logistik suchen wir permanent nach nachhaltigeren Lösungen. Wir führen für alle unsere Produkte eine vollständige Lebenszyklusanalyse in Form eines Produktumweltprofils (PEP) durch. Auf Produktionsebene suchen wir kontinuierlich nach Möglichkeiten, unseren Ressourcenverbrauch zu reduzieren. Derzeit sind 18 unserer Produktionsstandorte und 4 unserer Vertriebszentren nach der internationalen Umweltmanagementnorm ISO 14001 zertifiziert, die weltweit anerkannte Anforderungen an das Umweltmanagement definiert.



Nachhaltigkeitszertifikate der Hager Group:

Mitgliedschaften:

United Nations Global Compact

SCIENCE BASED TARGETS

Sorgfältig gestaltet

Wir sind nah an unseren Kunden. Dies zeigt sich in unserem Design.

Zu leistungsstarken Premiumlösungen gehört ein gutes Design. Dies ist Teil unserer Mission. Zum Design gehört für uns, dass sich die Produktfamilien in diesem Katalog harmonisch zusammenfügen. Diese Passgenauigkeit ist einer der Gründe, warum viele unsere Marke schätzen. Wir hoffen, dass Sie ihr ebenso vertrauen wie wir.

Und das soll unser Design für Sie leisten: Benutzerfreundlichkeit steht bei uns an höchster Stelle: In jeder Situation soll jedes unser Geräte und jedes System leicht zu verstehen und einfach zu bedienen sein. Darüber hinaus wollen wir unsere Kunden begeistern. Deshalb bringen unsere neuen Produkte komfortable, unterhaltsame Funktionen mit. Lassen Sie sich von cleveren Ideen überraschen, die für Sie und für die Endkunden einen echten Unterschied machen.

Es geht auch um die Gesamtkohärenz. Unsere gesamte Produktfamilie sollte für Sie logisch und stimmig sein. Sie soll es Ihnen ermöglichen, Gewohnheiten zu etablieren und Schnelligkeit zu gewinnen. Sie soll dazu beitragen, Vertrautheit und Vertrauen aufzubauen. Die Arbeit mit unseren Lösungen sollte sich anfühlen, als kämen Sie nach Hause.
Schönes Design hat natürlich auch mit Stil, Formgenauigkeit und mit Oberflächen zu tun. Wir glauben, dass die ausgeklügelten technischen Lösungen von Hager ein sorgfältiges Design bis ins kleinste Detail verdienen. Ansprechendes und wiedererkennbares Design führt zu hochwertigen Elektroinstallationen, die moderne Häuser und Gebäude attraktiver machen. Wir wissen, wie wir Ihre Kunden mit zeitgemäßem und doch zeitlosem Design faszinieren können. Und wir wissen auch, wie wir ganz elegant unsichtbar werden können, wenn es nötig ist.

Nachhaltigkeit gehört zu unserem Werteverständnis. Gewissermaßen drückt Ökodesign Fürsorge aus – Fürsorge für den Planeten und folglich für uns alle. Wir wissen, dass wir auch in diesem Bereich eine wichtige Rolle spielen



Das Design Studio Team



Erwin van Handenhoven, Leiter des Design Studios der Hager Group

müssen. Deshalb arbeiten wir stets daran, nicht nur die besten technischen Lösungen, sondern auch die besten Lösungen mit Blick auf eine nachhaltige Zukunft zu bieten.

Exzellentes digitales und physisches Design:
Die digitale Welt entwickelt sich schnell weiter. Dies bietet uns unendlich viele Möglichkeiten, die schon seit vielen Jahren in unsere Designphilosophie einfließen. Wir gestalten unsere digitalen Tools mit größter Sorgfalt – genau wie alle unsere Produkte zeichnen sie sich durch Benutzerfreundlichkeit aus. Wir wollen, dass auch unsere digitalen Tools leicht verständlich sind und ihre Anwendung eine gewisse Faszination auslöst – bei Ihnen und den Endkunden. Erst kürzlich haben wir ein neues, digitales Designsystem entwickelt, das wir nach und nach im Markt einführen werden, so dass es irgendwann fest zu Ihrer täglichen Arbeit gehören wird. Unsere Designer möchten, dass Sie unsere digitalen Tools als freundlich und angenehm, aber auch als stilvoll und leistungsstark empfinden. Sie sollen es Ihnen ermöglichen, außergewöhnliche Aufgaben zu bewältigen – und das in einer Welt, in der sich die Elektrotechnik rasant weiterentwickelt.

Sicher und einfach:
Gemeinsam mit Ihnen gestalten wie die elektrische Welt. Dabei muss diese Welt für Sie und für die Endanwender jederzeit absolut sicher bleiben. Dies erfordert robuste und zuverlässige Lösungen von höchster Qualität und wir arbeiten daran, Ihre Erwartungen noch zu übertreffen. Schon in der Produktentwicklung haben wir Sicherheit, Komfort und Umweltschutz gleichermaßen im Blick.

Die technische Leistung steigt unaufhaltsam. Bei dieser Entwicklung dürfen wir nicht vergessen, dass es immer auch darum geht, die einfachsten Lösungen zu finden. Sie wissen es selbst: Es ist wesentlich leichter, sich komplizierte Dinge auszudenken, als einfache zu entwerfen. Für unsere Entwickler ist es daher sehr herausfordernd, für Sie und Ihre Kunden eine hohe Leistung leicht und einfach zu verpacken. Doch genau darauf kommt es uns an.

Unser sorgfältig und umfassend konzipiertes Angebot soll für Sie durchgehend „Sicher und einfach“ sein. Das ist unser Motto, bei dem wir keine Kompromisse eingehen. Wir denken über ausgefeilte und innovative Lösungen nach, die auf den besten Technologien basieren und nur ein Ziel haben: Unsere Kunden zufrieden zu stellen. Und das sind Sie.

Unser digitales Angebot



Besonders beliebt: **unser digitales Weiterbildungsangebot** – es ist zeitlich flexibel, individuell wählbar und von TÜV zertifizierten Trainern exakt auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten.

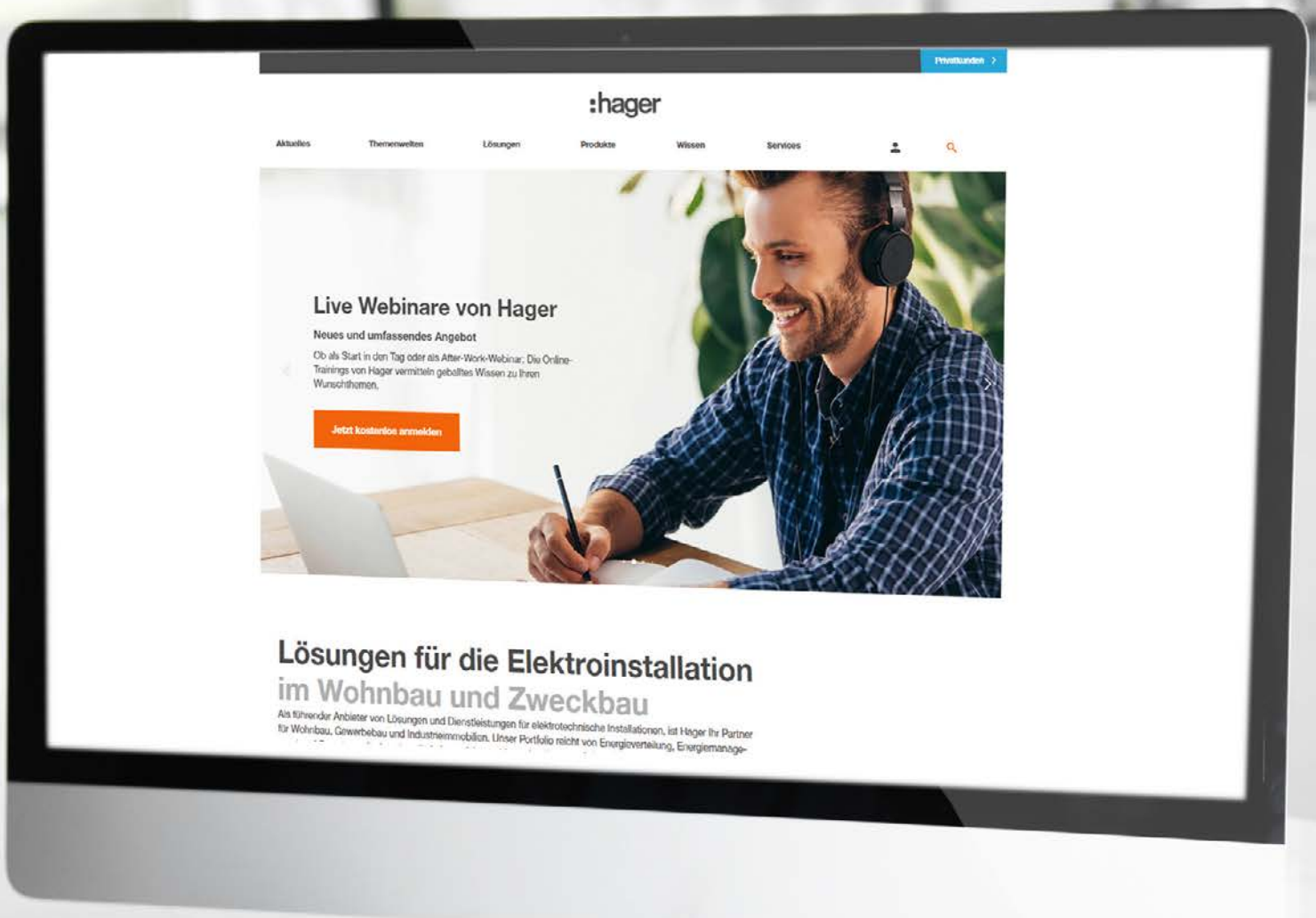


Immer auf dem neuesten Stand
Profitieren Sie vom direkten Zugang zu den digitalen Angeboten von Hager – mit nützlichen Informationen, Videos, Dokumenten und vielen Weiterbildungsmöglichkeiten. Übersichtlich, vernetzt und stets aktuell.

hager.de

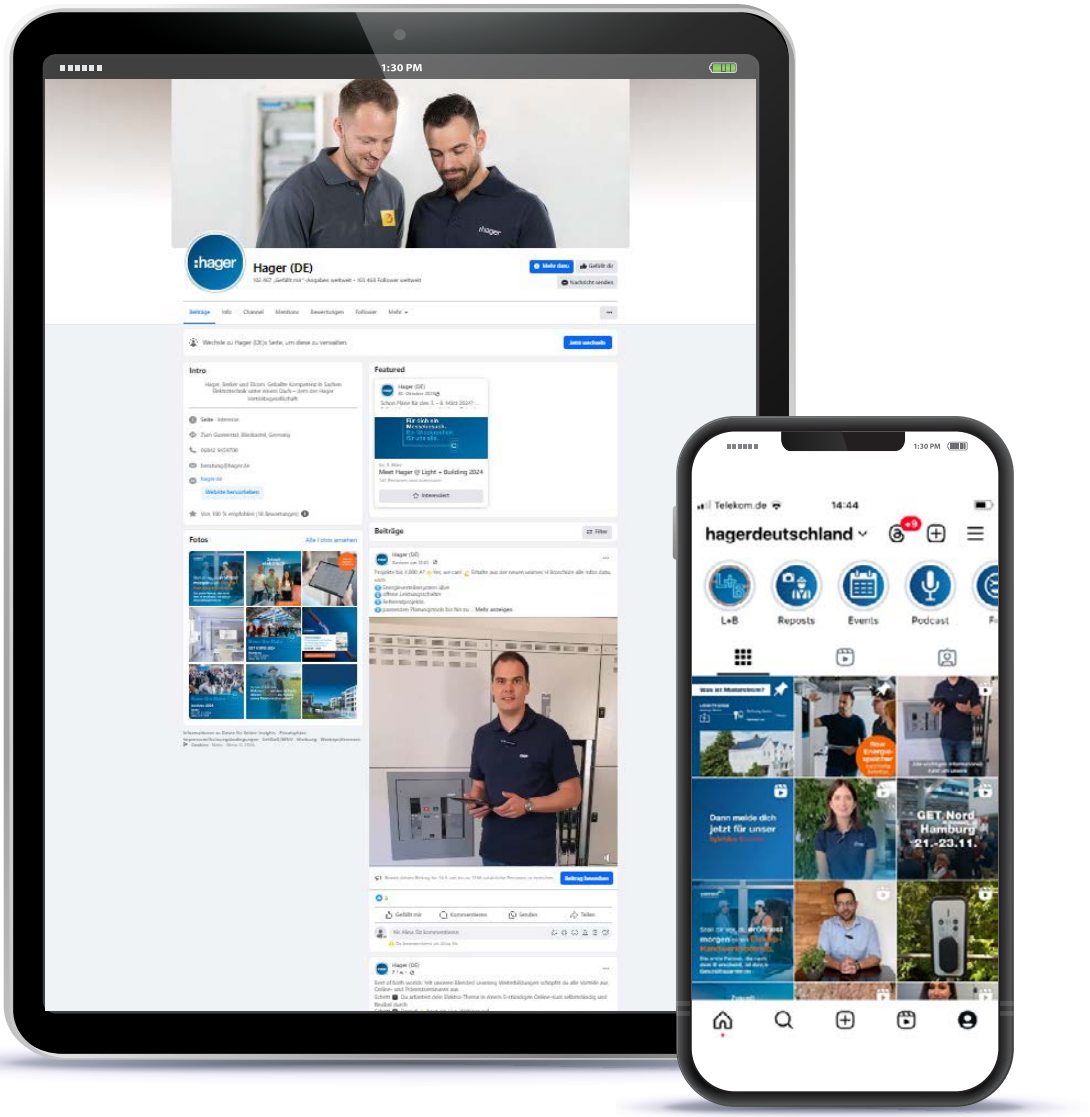
Zentraler Zugriff auf alle Angebote

Unsere Website bietet Ihnen die Möglichkeit, zentral auf unser gesamtes digitales Angebot zuzugreifen: Ob E-Katalog, Medienpool, Infos zu Lösungen und Produkten oder Anmeldemöglichkeit zu unserem Weiterbildungsangebot – all das und vieles mehr finden Sie auf:
hager.de



Updates, Newsletter und digitale Events
Kommunikation ist alles: Als Abonnent des Hager Newsletters sind Sie immer up to date und über unsere Social Media Angebote haben Sie einen direkten Draht zu unseren Fachleuten.

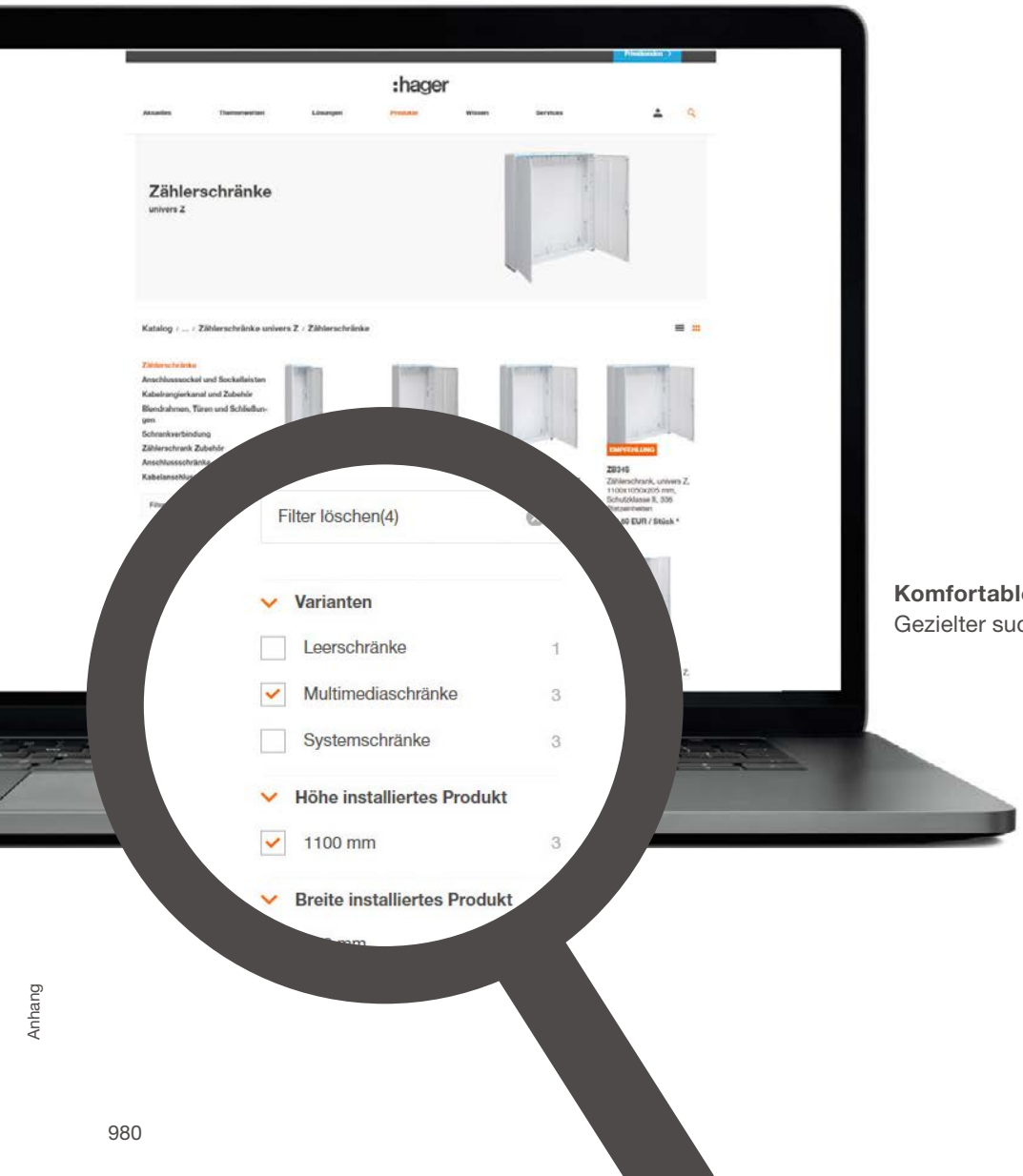
Mit unseren Video shortnews, Podcasts und digitalen Events können Sie Ihr Wissen schnell und bequem auf den neuesten Stand bringen und sich so entscheidende Kompetenzen sichern.



Abonnieren Sie unseren Newsletter unter hager.de/newsletter und erfahren Sie alles über unsere Innovationen und Produktneuheiten, neue Anwendungsregeln und Normen.

Produkt-Katalog
Alles drin.

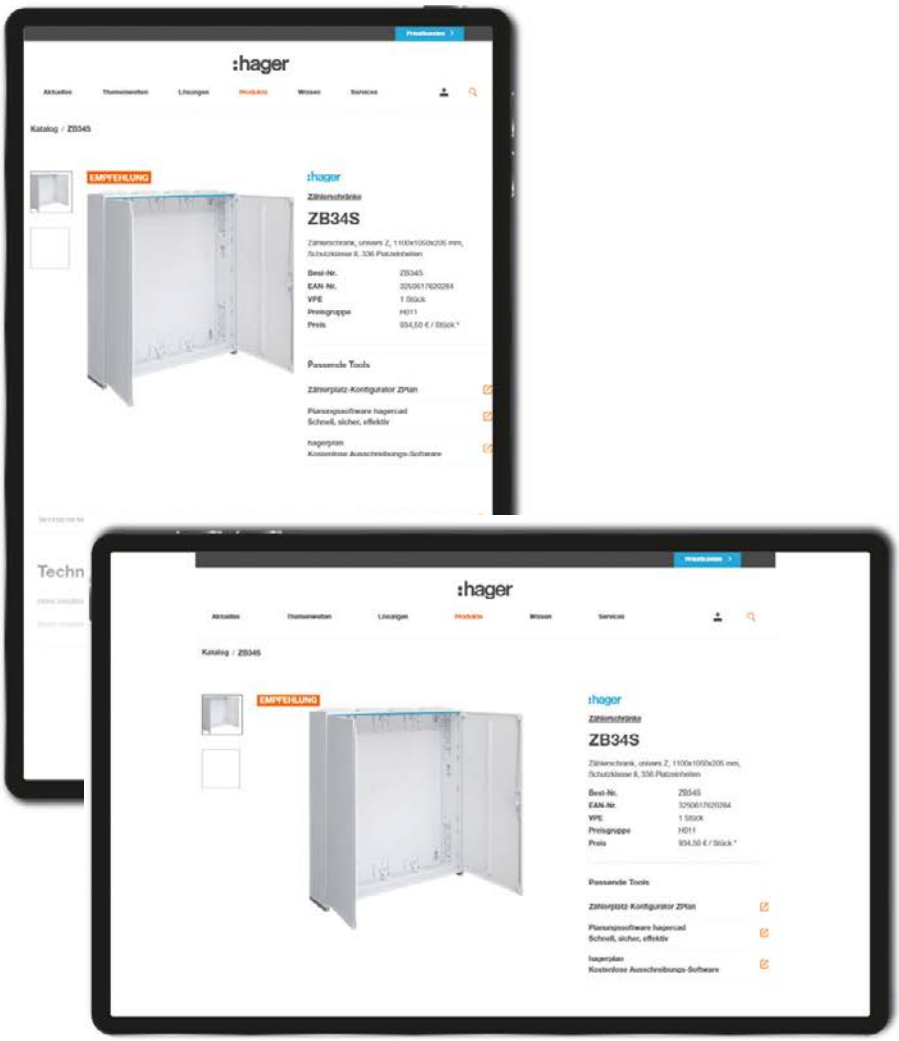
Die ganze Hager Welt auf einen Blick
Praktisch, übersichtlich und stets aktuell: Unser weiterentwickelter Produktkatalog bietet eine noch übersichtlichere Struktur, mehr Filtermöglichkeiten und die wichtigsten Informationen direkt am Produkt. Darüber hinaus profitieren Sie von einer vereinfachten Navigation, einer schnelleren Suchfunktion und dem einfachen Zugang zu Ihren digitalen Tools – überzeugen Sie sich selbst:
hager.de/katalog

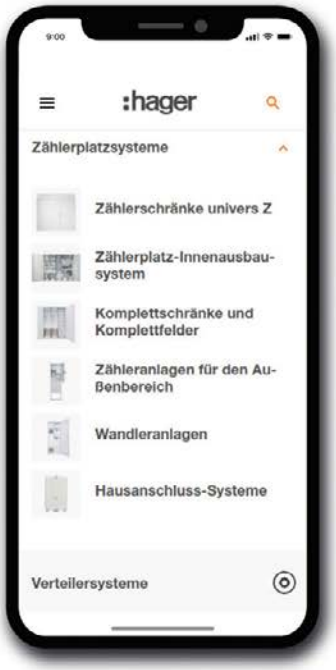


Komfortable Mehrfiltersuche
Gezielter suchen, schneller finden.

Alle Funktionen optimiert für PC, Laptop, Tablet und Smartphone

Ganz gleich, welches Endgerät Sie nutzen: Im Hager Online-Katalog finden Sie jedes gewünschte Produkt schnell, einfach und inklusive aller wichtigen Informationen: mit technischen Merkmalen, ergänzenden Downloads wie Service- und Technikbroschüren, Videos, Zubehören oder auch System- und Ausschreibungstexten.



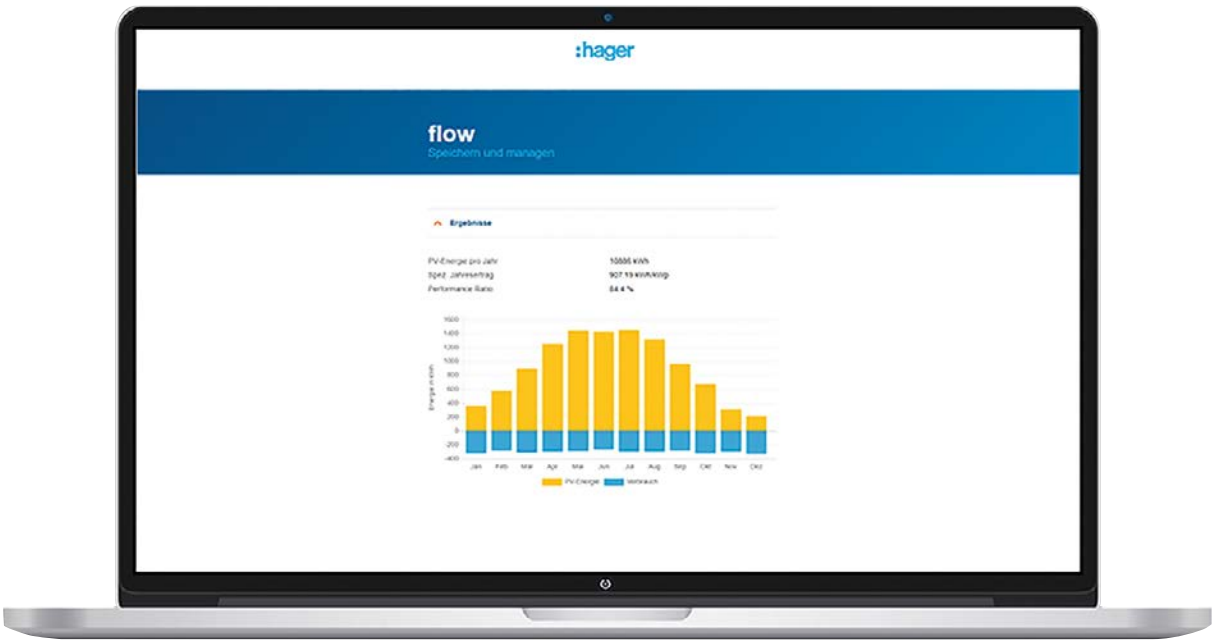


Perfekt für Smartphones

Mit Ihrem Smartphone haben Sie auch von unterwegs oder auf der Baustelle immer Zugriff auf alle Funktionen des Hager Online-Katalogs – auf technische Downloads, auf Bedienungs- und Montageanleitungen, auf Produktbeilagen oder auch auf Kurzanleitungen.

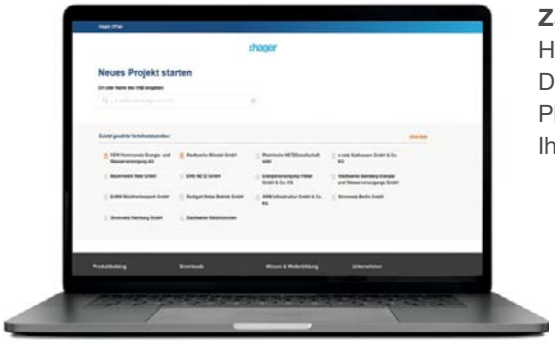
Bedienen, planen, konfigurieren

Das Planungstool fürs Energiemanagement System flow
Mit unserem Konfigurator planen Sie für Ihre Kunden das komplette flow System einschließlich der benötigten PV-Module – und zwar absolut bedarfsgerecht unter Berücksichtigung von Last, Gebäudegröße und Personenanzahl.
Außerdem können Sie den flow Konfigurator als **Beratungs-Tool** nutzen. Denn er erstellt auch eine automatische Wirtschaftlichkeitsberechnung mit Angabe der Amortisationszeit.



Apps, Planungssoftware, Konfiguratoren und Auswahlhilfen

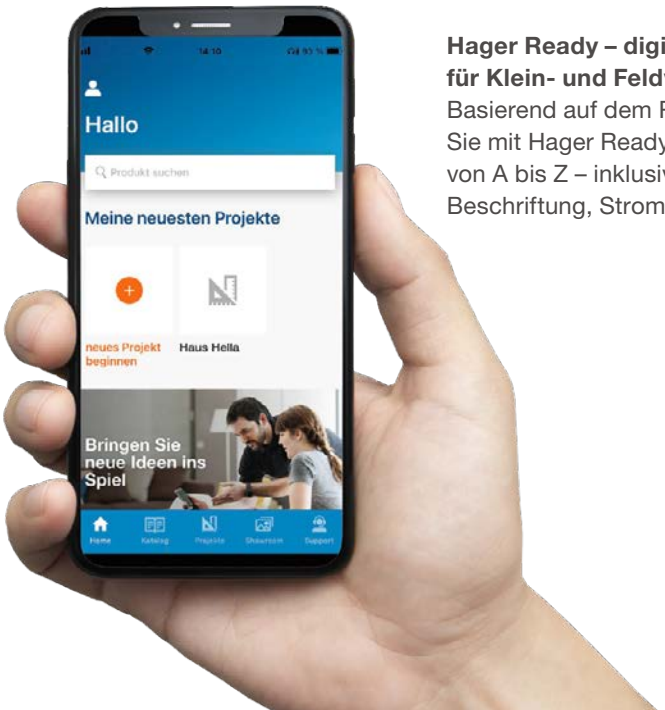
Einfach planen, effizient arbeiten – unsere Konfiguratoren, Apps und Planungssoftwares unterstützen Sie von der Planung über die Dokumentation bis zur Bestellung und sparen Ihnen damit wertvolle Arbeitszeit. Das gesamte Angebot finden Sie auf:
hager.de/tools



Zählerplatzkonfigurator Hager ZPlan
Hager ZPlan unterstützt Sie bei der Dimensionierung, der individuellen Planung und normgerechten Bestückung Ihres Hager Zählerplatzes.

Planen mit Hagercad – schnell, sicher, effektiv
Mit der aktuellen Hagercad Software planen Sie Niederspannungshauptverteilungen (NSHV) einfacher als je zuvor – überzeugen Sie sich selbst!



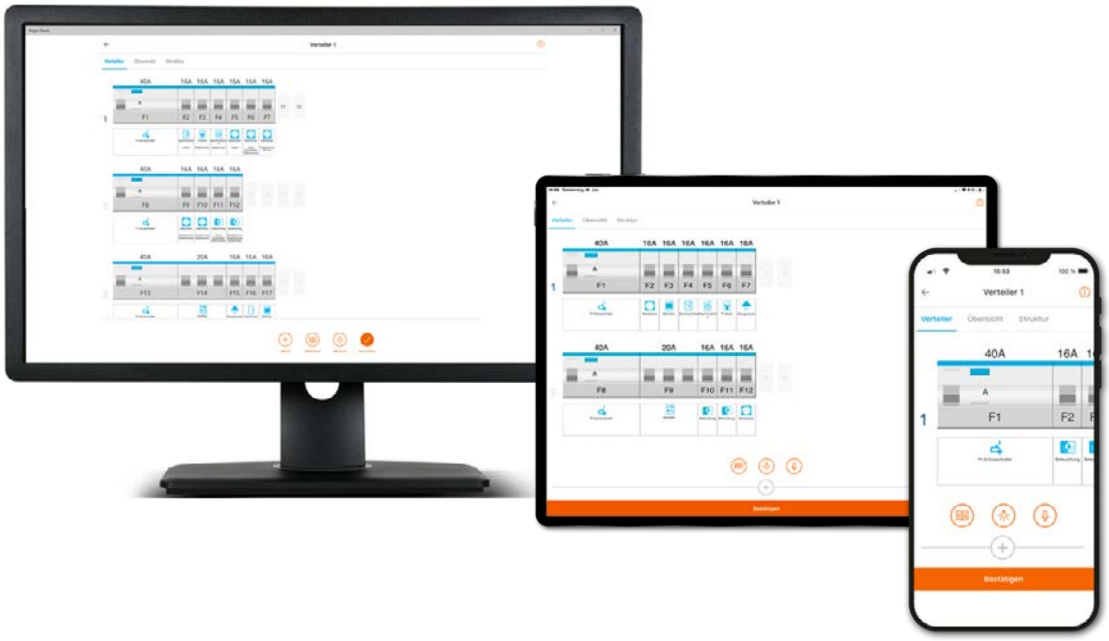


Hager Ready – digitaler Assistent für Klein- und Feldverteiler
Basierend auf dem Raumbuch konfigurieren Sie mit Hager Ready Klein- und Feldverteiler von A bis Z – inklusive aller Modulargeräte samt Beschriftung, Stromlaufplan und Stückliste.

Praktisch, bewährt, kostenlos

Ihre Projekte: immer auf allen Geräten verfügbar

Durch die Registrierung unter myHager werden alle Projekte datensicher unter dem persönlichen Account Cloud-basiert gespeichert und aktualisiert – ein nahtloses Bearbeiten zwischen PC und Smartphone bzw. Tablet mit stets aktuellen Daten ist somit gewährleistet. Systemvoraussetzung für die App ist ein PC mit Windows 10 oder Windows 11.

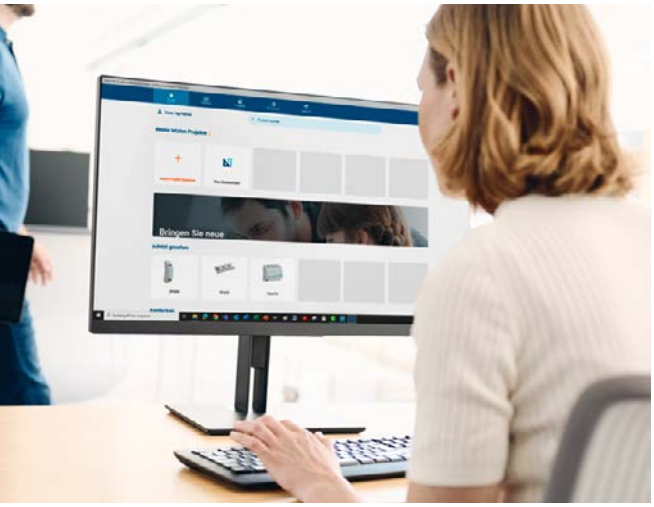


Zeitersparnis bei der Planung

Hager Ready nimmt eine automatische Verteiler-Konfiguration auf Basis des Raumbuchs vor. Ebenso können Sie Berker Schalterprogramme und Modulargeräte im Klein-/Feldverteiler planen sowie Raumbücher, Stücklisten, Beschriftungen, Aufbau- und Stromlaufpläne erstellen.

Anbindung an den Großhandel

Hager Ready verfügt über eine integrierte Elbridge- 2.0-Schnittstelle. Damit können Sie Ihre Stücklisten direkt aus der App an einen Großhändler Ihrer Wahl übertragen und eine Bestellung in dessen OnlineShop auslösen.



„Endlich gibt es auch eine PC-Version für Hager Ready! Das macht die Planung und Weiterverarbeitung noch einfacher.“

Einbindung von Hager ZPlan

Eine Schnittstelle verknüpft Hager ZPlan mit der Hager Ready App. So können Sie Zähleranlagen nach Hager Ready übertragen und Ihre Verteilerfelder professionell bestücken.

Export zu Hagercad

Sie haben Ihre Planung in Hager Ready abgeschlossen und sind bereit für die nächsten Schritte? Exportieren Sie Ihre Ergebnisse ohne großen Aufwand für die weitere Verarbeitung in Hagercad.

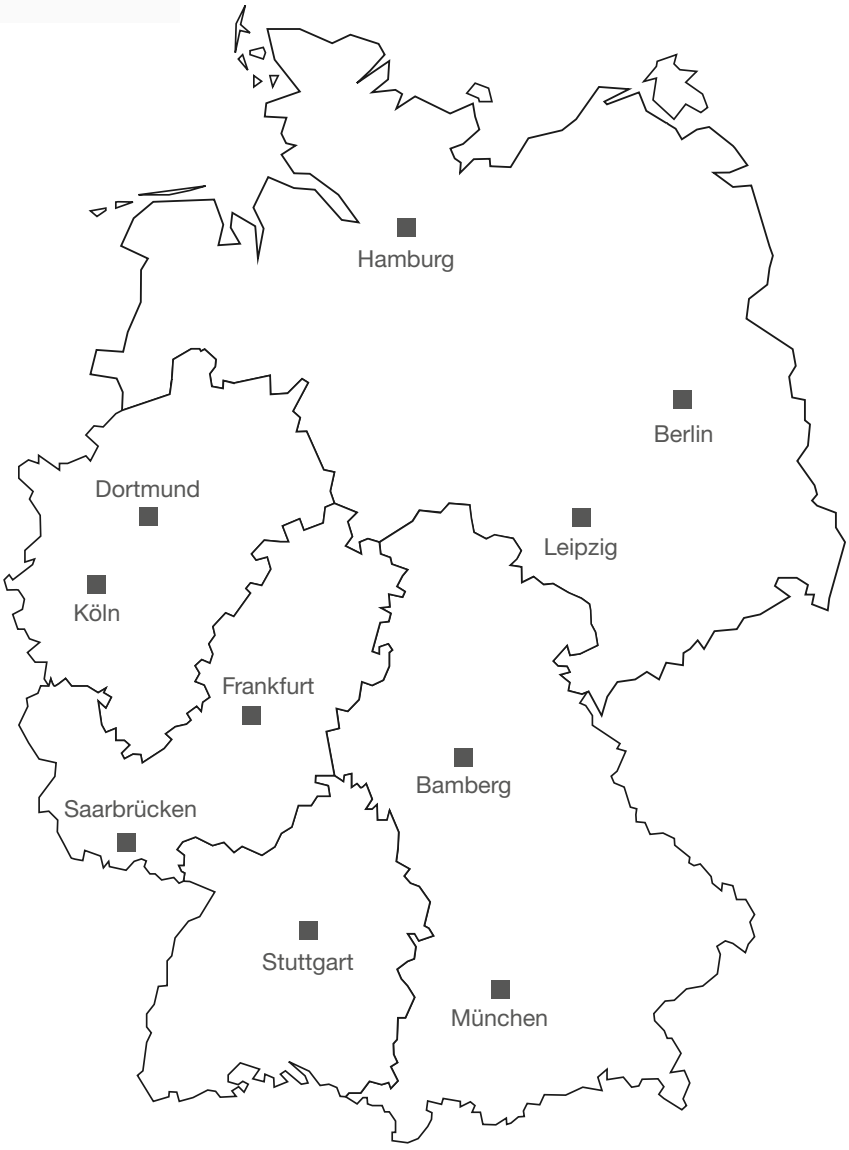
Clever vernetzt: die komplette Toolbox entdecken

Wie im Zweckbau können Sie sich auch im Wohnbaubereich genau die digitalen Tools in Ihre Werkzeugkiste packen, die Sie für Ihr Projekt benötigen. Neben Hager Ready stehen Ihnen viele weitere digitale Tools zur Verfügung, die perfekt ineinandergreifen und Ihre Arbeit erheblich vereinfachen und beschleunigen.

hager.de/hagerready

Wir sind für Sie da 10x in ganz Deutschland

Unsere spezialisierte Vertriebsorganisation unterstützt Sie mit 10 Technischen Service Centern in ganz Deutschland und einer flächendeckenden Außendienst-Mannschaft.



Region Mitte

Technisches Service Center Saarbrücken
Zum Gunterstal
66440 Blieskastel
Telefon 06842 945-2900
saarbruecken@hager.com

Technisches Service Center Frankfurt
Edmund-Rumpler-Straße 3
Gateway Gardens
60549 Frankfurt am Main
Telefon 069 8383159-00
frankfurt@hager.com

Region West

Technisches Service Center Köln
Robert-Bosch-Straße 10 a
50769 Köln
Telefon 0221 59788-00
koeln@hager.com

Technisches Service Center Dortmund
Revierstraße 3
44379 Dortmund
Telefon 0231 902588-00
dortmund@hager.com

Region Nordost

Technisches Service Center Hamburg
Neumühlen 11
22763 Hamburg
Telefon 040 670513-00
hamburg@hager.com

Technisches Service Center Berlin
Mohrenstraße 17
10117 Berlin
Telefon 030 2360722-00
berlin@hager.com

Technisches Service Center Leipzig
Zeppelinstraße 2
04509 Wiedemar
Telefon 034207 4000-00
leipzig@hager.com

Region Süd

Technisches Service Center München
Emmy-Noether-Straße 2
85221 Dachau
Telefon 08131 29270-00
muenchen@hager.com

Technisches Service Center Bamberg
Laubanger 21
96052 Bamberg
Telefon 0951 96513-00
bamberg@hager.com

Region Südwest

Technisches Service Center Stuttgart
Eichwiesenring 1/1
70567 Stuttgart
Telefon 0711 280737-00
stuttgart@hager.com

Erste Hilfe vom Support Team

Die beste erste Hilfe bei jeglichen Fragen zu Produkten, Lösungsangeboten, Installationsanwendungen und regionalen Besonderheiten.
Unsere Ansprechpartner helfen gerne weiter.

Individuelle Beratung zu Problemlösungen
Als Ihr verlässlicher Partner finden wir in nahezu jedem Fall eine schnelle Lösung. Ihre Anfragen beantworten wir gerne auch unkompliziert per E-Mail.

hager.de/kontakt

Wir sind
Partner von













Hager Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG
Zum Gunterstal
66440 Blieskastel

hager.de

25DE0003