



ERL218



### Installationsrelais 16A 1S + 1Ö 12V

Installationsrelais zur Impulssteuerung von Stromkreisen bis max. 16 A, nach DIN EN 61095 (DIN VDE 0637-3) sowie Berührungsschutz nach DIN VDE 0106-100. Mit Kontaktstellungsanzeige durch Anzeigefenster, integriertes Beschriftungsfeld und geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtung. Hinweis: Werden direkt mehrere Geräte eingebaut, ist neben jedem zweiten Gerät ein Distanzstück (1/2 PLE) einzubauen.

#### Technische Merkmale

Nennstrom	16 A
Bemessungsbetriebsspannung U <sub>e</sub>	230 V
Steuerspannung Wechselstrom	12 V
Frequenz	50 Hz
Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Isolationsspannung	250 V
Anzahl Module	1
Betriebstemperatur	-10...50 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40...80 °C
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1 - 6mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1 - 10mm <sup>2</sup>
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	100000
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	30000
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	3,9 W
Höhe installiertes Produkt	83 mm
Breite installiertes Produkt	17,85 mm
Tiefe installiertes Produkt	60 mm
Kontaktart	1Ö+1S
Anzugsverbrauch	10,7 VA