



ESC425S



Installationsschütz brummfrei 25A 4 Schließer 230V

Schütz brummfrei nach DIN EN 61095 (VDE 0637-3) sowie Berührungsschutz nach DIN VDE 0106-100. Reiheneinbaugerät mit Kontaktstellungsanzeige durch Anzeigefenster, integriertes Beschriftungsfeld und geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtung. Gleichstrom-Magnetsystem mit Schutzschaltung gegen Überspannung und zur Begrenzung von Störspannungsspitze, zum brummfreien Dauerbetrieb und gewährleistet geringe Schaltgeräusche. Hinweis: Werden direkt mehrere Geräte eingebaut, ist neben jedem zweiten Gerät ein Distanzstück (1/2 PLE) einzubauen.

Technische Merkmale

Anzahl Module	2
Nennstrom	25 A
Bemessungsbetriebsspannung U_e	400 V
Isolationsspannung	440 V
Frequenz	50/60 Hz
Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Betriebstemperatur	-10...50 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40...80 °C
Anschlussart	Schraubtechnik
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1 - 6mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1 - 10mm ²
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	1000000
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	30000
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	8,8 W
Höhe installiertes Produkt	83 mm
Breite installiertes Produkt	35,75 mm
Tiefe installiertes Produkt	60 mm
Kontaktanzahl	4
Kontaktart	4S
Anzugsverbrauch	2,8 VA
Steuerspannung Wechselstrom	230 V