



ESC440S



Installationsschutz brummfrei 40A 4 Schließer 230V

Schütz brummfrei nach DIN EN 61095 (VDE 0637-3) 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

Kontaktart	4S
Nennstrom	40 A
Anzahl Module	3
Isolationsspannung	440 V
Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Frequenz	50/60 Hz
Betriebstemperatur	-10...50 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40...80 °C
Anschlussart	Schraubtechnik
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1,5 - 16mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1,5 - 25mm ²
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	1000000
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	30000
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	17,3 W
Höhe installiertes Produkt	85 mm
Breite installiertes Produkt	54 mm
Tiefe installiertes Produkt	60 mm
Kontaktanzahl	4
Anzugsverbrauch	4,5 W
Steuerspannung AC	230 V
Steuerspannung DC	0 V
Strombelastbarkeit bei AC7 Kategorie A	40 A
Strombelastbarkeit bei AC7 Kategorie B	25 A
Schaltleistung bei 230 V in AC7 in Kategorie A	7,3 kW
Schaltleistung bei 230 V in AC7 in Kategorie B	2,6 kW
Schaltleistung bei 400 V in AC7 in Kategorie A	22 kW
Schaltleistung bei 400 V in AC7 in Kategorie B	7,8 kW