



ESC225S

Brummfrei Schütze, 25A, 2S, 230V

Schütz brummfrei nach EN 61095 und DIN VDE 0637-3 sowie Berührungsschutz nach DIN VDE 0106 Teil 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. Hinweise: Werden direkt mehrere Geräte eingebaut, ist neben jedem zweiten Gerät ein Distanzstück (1/2 PLE) einzubauen.

Technische Merkmale

Nennstrom	25 A
Steuerspannung Wechselstrom	230 V
Anzahl Module	1
Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 V
Isolationsspannung	250 V
Anzugsverbrauch	2,2 VA
Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Frequenz	50/60 Hz
Anschlussart	Schraubtechnik
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	5,2 W
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	30000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	100000
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1 - 6mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1 - 10mm ²
Betriebstemperatur	-10 bis 50 °C
Lagerungstemperatur	-40 bis 80 °C
Höhe installiertes Produkt	83 mm
Breite installiertes Produkt	17,85 mm
Tiefe installiertes Produkt	60 mm