Produktdatenblatt
ESC225



ESC225

InstallationsSchütze 25A 2S 230V

Technische Eigenschaften

Anschluss	
Kontaktart	2 Schließer
Elektrischer Strom	
Bemessungsstrom IN	25 A
Strombelastbarkeit bei AC1	25 A
Strombelastbarkeit bei AC3	8,5 A
Kapazität	
Anzahl Module	1
Frequenz	
Frequenz	50 - 50 Hz
Spannung	
Stoßspannungsfestigkeit Uimp	4000 V
Isolationsspannung Ui	250 V
Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 - 230 V
Steuerspannung AC	230 - 230 V
Steuerspannung DC	0 - 0 V
Einsatzbedingungen	
Betriebstemperatur	-10 - 50 °C
Gebrauch	
Gebrauchskategorie	AC-7a/AC-7b
Einsatzbedingungen	
Lager-/Transporttemperatur	-40 - 80 °C
Belastbarkeit	
Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	100000
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	30000
Leistung	
Leistungsabgabe bei IN	4 W
Anzugsverbrauch	10,70 VA
Abmessungen	
Höhe	83 mm
Breite	17,85 mm
Tiefe	60 mm
Anschluss	
Anzahl der Kontakte	2
Ausstattung	
Anzahl Schließerkontakte	2
Anzahl Öffnerkontakte	0
Mit Schieber für Handschaltung	Nein
Anschluss	
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1 - 6 mm^2
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1 - 10 mm^2
Installation, Montage	
Nominales Drehmoment	1,20 - 1,20 Nm
Funktionen	
Brummfrei	Nein

Architektur	
Polanzahl	2

Nachhaltigkeit	
RoHS-konform	Ja