Produktdatenblatt
ESC428S



ESC428S

Installationsschütz brummfrei 25A 3Schließer und 1 Öffner 230V

Technische Eigenschaften

Anschluss	
Kontaktart	3S+1Ö
Elektrischer Strom	
Bemessungsstrom IN	25 A
Kapazität	
Anzahl Module	2
Frequenz	
Frequenz	50 - 50 Hz
Spannung	
Stoßspannungsfestigkeit Uimp	4000 V
Isolationsspannung Ui	440 V
Bemessungsbetriebsspannung Ue	400 - 400 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
Texte	
Sicherheitshinweis	Humfree-Schütze sind nicht für intensive Anwendungsfälle geeignet (24/7-Versorgung) und in diesen Fällen müssen industrielle Schütze verwendet werden.
Belastbarkeit	
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	30000
Leistung	
Leistungsabgabe bei IN	7,50 W
Anzugsverbrauch	3,20 VA
Abmessungen	
Höhe	83 mm
Breite	35,75 mm
Tiefe	60 mm
Anschluss	
Anzahl der Kontakte	4
Ausstattung	
Anzahl Schließerkontakte	3
Anzahl Öffnerkontakte	1
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

Architektur

Polanzahl	4

Nachhaltigkeit

RoHS-konform	Ja