Produktdatenblatt
ERD418



ERD418

Installationsrelais 16A 2Schließer und 2 Öffner 24V

Technische Eigenschaften

Anschluss	
Kontaktart	2Ö+2S
Elektrischer Strom	
Nennstrom	16 A
Kapazität	
Anzahl Module	2
Frequenz	
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannung	
Stoßspannungsfestigkeit Uimp	4000 V
Isolationsspannung Ui	440 V
Bemessungsbetriebsspannung Ue	400 - 400 V
Steuerspannung AC	24 - 24 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	
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	3 W
Anzugsverbrauch	9,20 VA
Abmessungen	
Höhe	83 mm
Breite	35,75 mm
Tiefe	60 mm
Anschluss	
Anzahl der Kontakte	4
Ausstattung	
Anzahl Schließerkontakte	2
Anzahl Öffnerkontakte	2
Mit Schieber für Handschaltung	Ja
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