



HAB304

Lasttrennschalter 3polig 40A für Hutschiene oder Montageplatte

Technische Merkmale

Elektrisc	her	Str	om
-----------	-----	-----	----

Nennstrom	40 A	
Strombelastbarkeit bei AC21	40 A	
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie B	40 A	
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	40 A	
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie A	40 A	
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie B	40 A	
Einschaltvermögen Kurzschlussstrom Icm bei 415 V AC nach IEC60947-3	1,80 kA	
zul. Bemessungskurzzeitstromfestigkeit Icw unter 1s IEC60947	1,26 kA	
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit Icw IEC60947	1,26 kA	
Architektur		
Polart	3P	
Steuer-/Bedienelement	kurzer Drehgriff	
Polanzahl	3	
Anschluss		
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	16 mm²	
Spannung		
Isolationsspannung Ui	800 V	
Stoßspannungsfestigkeit	8000 V	
Bemessungsbetriebsspannung Ue	380 - 415 V	
Leistung		
Verlustleistung pro Pol	0,90 W	
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	2,70 W	
Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC1	26000 W	
Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC23	18000 W	
Installation, Montage		
Nominales Drehmoment	2 - 2,2 Nm	
Ausstattung		
Motorantrieb optional	Nein	
Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler	0	
Anzahl der Hilfskontakte als Schließer	0	

Anzahl der Hilfskontakte als Öffner	0
Einsatzbedingungen	
Betriebstemperatur	-20 - 70 °C
Abdeckung, Tür	
Verriegelbar	Ja
Sicherheit	
Schutzart IP	IP20
Frequenz	
Frequenz	50 - 50 Hz
Konnektivität.	
Anschluss-/Steckertyp	Schraubanschluss
Funktionen	
Wendeschalter	Nein
Ausführung als NOT-AUS-Einrichtung	Nein
Ausführung als Hauptschalter	Ja
Ausführung als Wartungs-/Reparatur- schalter	Ja
Ausführung als Sicherheitsschalter	Ja
Ausführung als Lasttrennschalter	Ja
Kapazität	

2,57

Anzahl Module