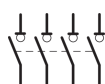




HAB406



Lasttrennschalter 4polig 63A für Hutschiene oder Montageplatte

Technische Merkmale

Elektrischer Strom

Nennstrom	63 A
Strombelastbarkeit bei AC21	63 A
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie A	63 A
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie B	63 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie A	63 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	63 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie A	40 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie B	40 A
Einschaltvermögen Kurzschlussstrom I _{cm} bei 415 V AC nach IEC 60947-3	1,50 kA
Nennstrom für kurze Zeit I _{cw} 1s IEC 60947	1,26 kA
Nennstrom für kurze Zeit I _{cw} IEC 60947	1,26 kA

Architektur

Polart	4P
Steuer-/Bedienelement	kurzer Drehgriff
Polanzahl	4

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	16 mm ²
---	--------------------

Spannung

Isolationsspannung U _i	800 V
Stoßspannungsfestigkeit	8000 V
Bemessungsbetriebsspannung U _e	380 - 415 V

Leistung

Verlustleistung pro Pol	2,40 W
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	9,60 W
Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC1	41000 W
Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC23	28000 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	
IP-Klasse (Ingress Protection)	IP20
Frequenz	
Frequenz	50 - 50 Hz
Konnektivität	
Anschlussart	Schraubanschluss
Funktionen	
Wendesalter	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	
Anzahl Module	3,42