



HAC306

Lasttrennschalter 3polig 63A für Hutschiene oder Montageplatte

Technische Merkmale

Elektrischer Strom

Nennstrom	63 A
Strombelastbarkeit bei AC21	63 A
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie B	63 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	63 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie A	63 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie B	63 A
Nennstrom für kurze Zeit I _{cw} 1s IEC 60947	1,50 kA
Nennstrom für kurze Zeit I _{cw} IEC 60947	1,50 kA

Architektur

Polart	3P
Steuer-/Bedienelement	kurzer Drehgriff
Polanzahl	3

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	35 mm ²
---	--------------------

Spannung

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

Leistung

Verlustleistung pro Pol	1,50 W
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	4,50 W
Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC1	41000 W
Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC23	28000 W

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	3,5 - 3,85 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	
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	
Anzahl Module	3