



HAB406



Lasttrennschalter 4polig 63A für Hutschiene oder Montageplatte

Technische Merkmale

Architektur

Polanzahl	4 P
Polart	4 P
Bauform	Komplettgerät im Gehäuse

Funktion

Wendeschalter	Nein
---------------	------

Ausführung

Anzahl Module	3.42
---------------	------

Kontrollen und Indikatoren

Motorantrieb integriert	Nein
-------------------------	------

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung U_e	380 / 415 V
Frequenz	50 Hz

Spannung

Isolationsspannung	800 V
Stoßspannungsfestigkeit	8000 V

Strom

Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie B	63 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie A	63 A
Nennstrom	63 A
Kurzschlussstrom mit gI-gG Sicherung	50 kA
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	1.26 kA
Strombelastbarkeit bei AC21 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

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	9.6 W
Verlustleistung pro Pol	2.4 W
Schaltleistung bei 400 V in AC1	41 kW

Deckel, Tür

Verriegelbar	Ja
--------------	----

Anschluss

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

Ausstattung

Anzahl der Hilfskontakte als Öffner	0
Anzahl der Hilfskontakte als Schließer	0
Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler	0
Motorantrieb optional	Nein

Normen

Standardtext	IEC 60947-3
Europäische Richtlinie WEEE	betroffen

Sicherheit

Schutzart	IP20
-----------	------

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-20...70 °C
--------------------	-------------