



HAC406

Lasttrennschalter 4polig 63A für Hutschiene oder Montageplatte

Technische Merkmale

Architektur

Steuerungsart	kurzer Drehgriff
Polanzahl	4 P
Polart	4 P
Bauform	Komplettgerät im Gehäuse

Funktion

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

Ausführung

Anzahl Module	4
---------------	---

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
Nennstrom	63 A
Kurzschlussstrom mit gI-gG Sicherung	50 kA
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	1.5 kA
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	63 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie A	63 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie B	63 A

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	6 W
Verlustleistung pro Pol	1.5 W
Schaltleistung bei 400 V in AC1	41 kW

Deckel, Tür

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

Montage

Drehmoment	3.5 - 3.85 Nm
------------	---------------

Anschluss

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

Anschlussart	Schraubtechnik
--------------	----------------

Ausstattung

Anzahl der Hilfskontakte als Öffner	0
-------------------------------------	---

Anzahl der Hilfskontakte als Schließer	0
--	---

Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler	0
---------------------------------------	---

Motorantrieb optional	Nein
-----------------------	------

Normen

Europäische Direktive WEEE	betroffen
----------------------------	-----------

Sicherheit

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

Verwendung Bedingungen

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