



HAB404



Lasttrennschalter 4polig 40A 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	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	40 A
Nennstrom	40 A
Kurzschlussstrom mit gI-gG Sicherung	50 kA
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	1.26 kA
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	40 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie A	40 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie B	40 A

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	3.6 W
Verlustleistung pro Pol	0.9 W
Schaltleistung bei 400 V in AC1	26 kW

Deckel, Tür

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

Montage

Drehmoment	2 - 2.2 Nm
------------	------------

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	16mm 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

Standardtext	IEC 60947-3
--------------	-------------

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

Sicherheit

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

Verwendung Bedingungen

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