



HAD410

Lasttrennschalter 4polig 100A für Hutschiene oder Montageplatte

Technische Merkmale

Architektur

Polanzahl	4 P
Bauform	Komplettgerät im Gehäuse

Funktion

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

Ausführung

Anzahl Module	5.95
---------------	------

Kontrollen und Indikatoren

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

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	380 / 415 V
-------------------------------	-------------

Spannung

Isolationsspannung	800 V
Stoßspannungsfestigkeit	8000 V

Strom

Nennstrom	100 A
Kurzschlussstrom mit gl-gG Sicherung	25 kA
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	2.75 kA
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie A	100 A

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	17.2 W
Verlustleistung pro Pol	4.3 W
Schaltleistung bei 400 V in AC1	65 kW

Deckel, Tür

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

Ausstattung

Anzahl der Hilfskontakte als Öffner	0
Anzahl der Hilfskontakte als Schließer	0
Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler	0
Verfügbare Breite für den Klemmenanschluss	95 mm ²
Motorantrieb optional	Nein

Normen

Europäische Direktive WEEE

betroffen

Sicherheit

Schutzart

IP20

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur

-20...70 °C