



HAC408



## Lasttrennschalter 4polig 80A 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 <sub>e</sub>	380 / 415 V
Frequenz	50 Hz

#### Spannung

Isolationsspannung	800 V
Stoßspannungsfestigkeit	8000 V

#### Strom

Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie B	80 A
Nennstrom	80 A
Kurzschlussstrom mit gI-gG Sicherung	50 kA
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	1.5 kA
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	80 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie A	80 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie B	80 A

#### Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	9.6 W
Verlustleistung pro Pol	2.4 W
Schaltleistung bei 400 V in AC1	52 kW

#### Deckel, Tür

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

**Montage**

---

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

**Anschluss**

---

Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	35mm <sup>2</sup>
---	-------------------

---

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
--------------------	-------------