



HIM302

## Lastumschalter 3polig 20A für Hutschiene/Montageplatte

### Technische Merkmale

#### Architektur

Polanzahl	3 P
Polart	3 P
Bauform	Komplettgerät im Gehäuse

#### Funktion

Wendeschalter	Ja
---------------	----

#### Ausführung

Anzahl Module	6
---------------	---

#### Kontrollen und Indikatoren

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

#### Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung $U_e$	380 / 415 V
Frequenz	50/60 Hz

#### Spannung

Isolationsspannung	800 V
Stoßspannungsfestigkeit	8 kV

#### Strom

Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie B	20 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie A	20 A
Nennstrom	20 A
Kurzschlussstrom mit gI-gG Sicherung	50 kA
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	1.26 kA
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie A	20 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	20 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie A	20 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie B	20 A

#### Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	1.2 W
Verlustleistung pro Pol	0.4 W
Schaltleistung bei 400 V in AC1	13 kW

#### Ausdauer

Gerätelebensdauer mechanische Schalt-  
spiele

10000

---

**Deckel, Tür**

Verriegelbar Ja

---

**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

REACH-konform Ja

RoHS-konform Ja

Halogenfrei Nein

---

**Verwendung Bedingungen**

Betriebstemperatur -20...70 °C