



HIM304

Lastumschalter 3polig 40A 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	40 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie A	40 A
Nennstrom	40 A
Kurzschlussstrom mit gI-gG Sicherung	50 kA
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	1.26 kA
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie A	40 A
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	2.7 W
Verlustleistung pro Pol	0.9 W
Schaltleistung bei 400 V in AC1	26 kW

Ausdauer

Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	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 Direktive WEEE	betroffen
Sicherheit	
Schutzart	IP20
Verwendung Bedingungen	
Betriebstemperatur	-20...70 °C