Produktdatenblatt
HA465



HA465

Lasttrennschalter mit Trennungsanzeige 4P 2000A

Technische Eigenschaften

Architektur

Polanzahl	4
Polart	4P

Elektrischer Strom

Bemessungsstrom IN	2000 A
Strombelastbarkeit bei AC21	2000 A
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom Icc mit gl-gG Sicherung	100 kA
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie A	2000 A
Nennstrom für kurze Zeit ICW IEC 60947	50 kA
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie B	2000 A

Spannung

Bemessungsbetriebsspannung Ue	380 - 415 V

Elektrischer Strom

Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie A	800 A
Nennstrom für kurze Zeit Icw 1s IEC 60947	50 kA
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	800 A

Spannung

Isolationsspannung Ui	1000 V

Elektrischer Strom

Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie A	800 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie B	800 A

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	40 - 45 Nm

Leistung

Leistungsabgabe bei IN	420 W
Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC1	1316000 W
Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC23	720000 W

Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP00

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-20 - 70 °C

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	2x 300 mm^2
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	2x 300 mm^2

Nachhaltigkeit

REACh-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja