Produktdatenblatt
HA466



HA466

Lasttrennschalter mit Trennungsanzeige 4P 2500A

Technische Eigenschaften

Architektur	
Polanzahl	4
Polart	4P
Elektrischer Strom	
Bemessungsstrom IN	2500 A
Strombelastbarkeit bei AC21	2500 A
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom Icc mit gl-gG Sicherung	100 kA
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie A	2500 A
Nennstrom für kurze Zeit ICW IEC 60947	50 kA
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie B	2500 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	615 W
Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC1	1645000 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