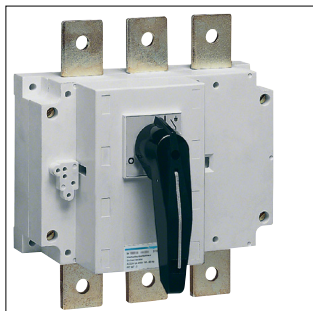




HA366

Lasttrennschalter mit Trennungsanzeige 3P 2500A

Technische Eigenschaften

Architektur

Polanzahl	3
Polart	3P

Elektrischer Strom

Nennstrom	2500 A
Strombelastbarkeit bei AC21	2500 A
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom I _{cc} 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 U _e	380 - 415 V
---	-------------

Elektrischer Strom

Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie A	800 A
Nennstrom für kurze Zeit I _{cw} 1s IEC 60947	50 kA
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	800 A

Spannung

Isolationsspannung U _i	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

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	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