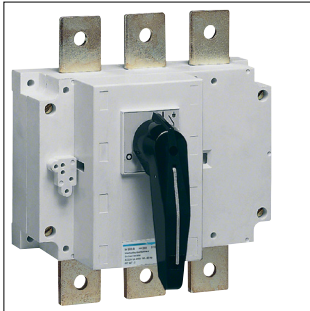




HA360

Lasttrennschalter 3polig 800A mit Trennungsanzeige

Technische Eigenschaften

Elektrischer Strom

Nennstrom	800 A
Nennstrom für kurze Zeit ICW IEC 60947	26 kA
Strombelastbarkeit bei AC21	800 A
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie A	800 A
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie B	800 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie A	800 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	800 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie A	800 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie B	800 A
Einschaltvermögen Kurzschlussstrom I _{cm} bei 415 V AC nach IEC 60947-3	48 kA
Nennstrom für kurze Zeit I _{cn} 1s IEC 60947	26 kA

Architektur

Polanzahl	3
Steuer-/Bedienelement	langer Drehgriff
Gerätebauform	Festeinbau
Polart	3P

Abdeckung, Tür

Verriegelbar	Ja
--------------	----

Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP00
--------------------------------	------

Anschluss

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

Spannung

Isolationsspannung U _i	1000 V
Stoßspannungsfestigkeit U _{imp}	12000 V
Bemessungsbetriebsspannung U _e	380 - 415 V

Leistung

Verlustleistung pro Pol	39,70 W
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	119,10 W
Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC1	526000 W
Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC23	360000 W

Bedienelemente und Anzeigen

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

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-20 - 70 °C
--------------------	-------------

Frequenz

Frequenz	50 - 60 Hz
----------	------------

Funktionen

Wendeschalter	Nein
Ausführung als NOT-AUS-Einrichtung	Nein
Ausführung als Hauptschalter	Ja
Ausführung als Wartungs-/Reparaturschalter	Ja
Ausführung als Sicherheitsschalter	Ja
Ausführung als Lasttrennschalter	Ja

Ausstattung

Motorantrieb optional	Nein
Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler	0

Ausstattung

Anzahl der Hilfskontakte als Schließer	0
Anzahl der Hilfskontakte als Öffner	0

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	40 - 45 Nm
----------------------	------------

Nachhaltigkeit

REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja