



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 Icm bei 415 V AC nach IEC 60947-3	48 kA
Nennstrom für kurze Zeit Icw 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 <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	2x 300 mm <sup>2</sup>

**Spannung**

Isolationsspannung Ui	1000 V
Stoßspannungsfestigkeit Uimp	12000 V
Bemessungsbetriebsspannung Ue	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