



SBN363

## Ausschalter 3 polig 63A

### Technische Merkmale

#### Architektur

Neutralleiterposition	ohne Neutral
Polanzahl	3 P
Polart	3 P

#### Ausführung

Anzahl Module	3
---------------	---

#### Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	400 V
Frequenz	50/60 Hz

#### Spannung

Isolationsspannung	440 V
Steuerspannungsart 1	AC
Stoßspannungsfestigkeit	6000 V

#### Strom

Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie B	63 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie A	63 A
Nennstrom	63 A
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	0.945 kA
Thermischer Nennstrom außerhalb Gehäuse	63 A
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie A	63 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	63 A

#### Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	68 mm
Höhe installiertes Produkt	83 mm
Breite installiertes Produkt	52.5 mm

#### Frequenz

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

#### Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	6.9 W
Verlustleistung pro Pol	2.3 W

#### Ausdauer

Elektrische Lebensdauer bei Nennlast in AC21	5000
Elektrische Lebensdauer bei Nennlast in AC22	5000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	60000
<b>Montage</b>	
Drehmoment	2,8Nm
<b>Anschluss</b>	
Klemmenstellung	in Linie
Anschlussart	Schraubtechnik
<b>Ausstattung</b>	
Anzahl Öffnerkontakte	0
Anzahl Schließerkontakte	3
Anzahl Umschalter	0
<b>Normen</b>	
Europäische Direktive WEEE	betroffen
<b>Sicherheit</b>	
Schutzart	IP20
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
Halogenfrei	Nein
<b>Verwendung Bedingungen</b>	
Betriebstemperatur	-20...50 °C
Grad der Verunreinigung nach IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Höhe über N.N.	2000 m
Lager-/Transporttemperatur	-40...80 °C