



SBN163

**Ausschalter 1 polig 63A**

**Technische Merkmale**

**Architektur**

Neutralleiterposition	ohne Neutral
Polanzahl	1 P
Polart	1 P

**Ausführung**

Anzahl Module	1
---------------	---

**Elektrische Hauptmerkmale**

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 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	17.5 mm

**Frequenz**

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

**Leistung**

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	2.3 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
<b>Ausstattung</b>	
Anzahl Öffnerkontakte	0
Anzahl Schließerkontakte	1
Anzahl Umschalter	0
<b>Normen</b>	
Standardtext	IEC 60947-3 ; IEC/EN 60669-2 ; IEC/EN 60669-4
Europäische Direktive WEEE	betroffen
<b>Sicherheit</b>	
Schutzart	IP20
<b>Verwendung Bedingungen</b>	
Betriebstemperatur	-20...50 °C
Höhe über N.N.	2000 m
Lager-/Transporttemperatur	-40...80 °C