



SBN232

Ausschalter 2 polig 32A

Technische Merkmale

Architektur

Neutralleiterposition	ohne Neutral
Polanzahl	2 P
Polart	2 P

Ausführung

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

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 V
Frequenz	50/60 Hz

Spannung

Isolationsspannung	440 V
Steuerspannungsart 1	AC
Stoßspannungsfestigkeit	4000 V

Strom

Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie B	32 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie A	32 A
Nennstrom	32 A
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	0.48 kA
Thermischer Nennstrom außerhalb Gehäuse	32 A
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie A	32 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	32 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	3 W
Verlustleistung pro Pol	1.5 W

Ausdauer

Elektrische Lebensdauer bei Nennlast in AC21	25000
Elektrische Lebensdauer bei Nennlast in AC22	25000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	200000
Anschluss	
Klemmenstellung	abgesetzt
Ausstattung	
Anzahl Öffnerkontakte	0
Anzahl Schließerkontakte	2
Anzahl Umschalter	0
Normen	
Standardtext	IEC 60947-3 ; IEC/EN 60669-2 ; IEC/EN 60669-4
Europäische Direktive WEEE	betroffen
Sicherheit	
Schutzart	IP20
Verwendung Bedingungen	
Betriebstemperatur	-20...50 °C
Höhe über N.N.	2000 m
Lager-/Transporttemperatur	-40...80 °C