



SFB132

Wechselschalter 1 polig 32A mittig Aus, Fusskontakt unten

Technische Merkmale

Architektur

Steuerungsart	Wechselschalter
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	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	70 mm
Höhe installiertes Produkt	83 mm
Breite installiertes Produkt	17.5 mm

Frequenz

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

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	1.5 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
Montage	
Drehmoment	1,8Nm
Anschluss	
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1,5 - 10mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1,5 - 16mm ²
Klemmenstellung	abgesetzt
Anschlussart	Schraubtechnik
Ausstattung	
Anzahl Öffnerkontakte	0
Anzahl Schließerkontakte	0
Anzahl Umschalter	1
Normen	
Standardtext	IEC 60947-3 ; IEC/EN 60669-1
Europäische Direktive WEEE	betroffen
Sicherheit	
Schutzart	IP20
Verwendung Bedingungen	
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