



SFB125

Wechselschalter 1 polig 25A 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	25 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie A	25 A
Nennstrom	25 A
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	0.375 kA
Thermischer Nennstrom außerhalb Gehäuse	25 A
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie A	25 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	25 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	0.9 W
Verlustleistung pro Pol	0.9 W

Ausdauer

Elektrische Lebensdauer bei Nennlast in AC21	25000
Elektrische Lebensdauer bei Nennlast in AC22	25000
Gerätelebensdauer mechanische Schalt- spiele	200000
Montage	
Drehmoment	1,8Nm
Anschluss	
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1,5 - 10mm²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1,5 - 16mm²
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	-2050 °C
Grad der Verunreinigung nach IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Höhe über N.N.	2000 m
Lager-/Transporttemperatur	-4080 °C