



SBN216

Ausschalter 16A 2 Schließer 400V AC 1PLE

Technische Merkmale

Architektur

Polanzahl	2
Position Neutralleiter	ohne Neutralleiter
Polart	2P

Elektrischer Strom

Nennstrom	16 A
Abschaltvermögen bei 400 V in AC23A	338 A
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom I_{cc} mit gl-gG Sicherung	0,24 kA
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie A	16 A
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie B	16 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie A	16 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	16 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie A	10 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie B	10 A
Einschaltvermögen Kurzschlussstrom I_{cm} bei 240 V AC nach IEC60947-3	0,33 kA
zul. Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I_{cw} unter 1s IEC60947	0,24 kA

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	1,80 - 1,80 Nm
Typ untere Anschlussklemme für modulare Geräte	Schraubanschluss

Spannung

Bemessungsbetriebsspannung U_e	230 - 230 V
Versorgungsspannungsart	AC
Isolationsspannung U_i	440 V
Stoßspannungsfestigkeit	4000 V

Kapazität

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

Sicherheit

Schutzart IP	IP20
--------------	------

Frequenz

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

Abmessungen

Höhe	83 mm
Breite	17,50 mm
Tiefe	68 mm
Ausstattung	
Anzahl Schließerkontakte	2
Anzahl Öffnerkontakte	0
Einsatzbedingungen	
Betriebstemperatur	-20 - 70 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40 - 80 °C
Anschluss	
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1.5 - 10 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1.5 - 16 mm ²
Ausdauer	
Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	200000
Elektrische Lebensdauer bei Nennlast in AC21	25000
Elektrische Lebensdauer bei Nennlast in AC22	25000
Leistung	
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	0,80 W
Verlustleistung pro Pol	0,40 W
Konnektivität.	
Ausrichtung untere Anschlussklemme für modulare Geräte	Verschobene Klemme
Ausrichtung obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Verschobene Klemme