



SBN363

#### Ausschalter 63A 3 Schließer 400V AC 3PLE

##### Technische Eigenschaften

###### Architektur

Polanzahl	3
Position Neutralleiter	ohne Neutralleiter
Polarität	3P

###### Elektrischer Strom

Nennstrom	63 A
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie A	63 A
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie B	63 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie A	63 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	63 A
Einschaltvermögen Kurzschlussstrom Icm bei 415 V AC nach IEC 60947-3	1,33 kA
Nennstrom für kurze Zeit Icw 1s IEC 60947	0,94 kA
Bedingter Kurzschlussstrom Inc mit Sicherung in Reihe laut IEC/EN 60669-2-4	6000A/80A gG parallel 32A gG

###### Spannung

Bemessungsbetriebsspannung Ue	400 - 400 V
-------------------------------	-------------

###### Installation, Montage

Nominales Drehmoment	2,80 - 2,80 Nm
----------------------	----------------

###### Spannung

Versorgungsspannungsart	AC
Isolationsspannung Ui	440 V

###### Installation, Montage

Typ untere Anschlussklemme für modulare Geräte	Schraubanschluss
--	------------------

###### Spannung

Stoßspannungsfestigkeit Uimp	6000 V
------------------------------	--------

###### Kapazität

Anzahl Module	3
---------------	---

###### Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP20
--------------------------------	------

###### Frequenz

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

###### Abmessungen

Höhe	83 mm
Breite	52,50 mm
Tiefe	68 mm
Abmessungen	83 x 52.50 mm

###### Ausstattung

Anzahl Schließerkontakte	3
Anzahl Öffnerkontakte	0

###### Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-20 - 70 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40 - 80 °C

###### Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	2.5 - 16 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	2.5 - 25 mm <sup>2</sup>

**Ausdauer**

Gerätelebensdauer, mechanische Schaltkontakte	60000
Elektrische Lebensdauer bei Nennlast in AC21	5000
Elektrische Lebensdauer bei Nennlast in AC22	5000

**Leistung**

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	6,90 W
Verlustleistung pro Pol	2,30 W

**Konnektivität**

Ausrichtung obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen
---	-----------------------

**Nachhaltigkeit**

REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja