



SBN299

### Tekniska egenskaper

#### Arkitektur

Antal poler	2
Antal poler	2P

#### Elektrisk ström

Märkström	125 A
Nominell villkorlig kortslutningsström ICC med gl-gG-säkringar	1,50 kA
Acceptabel märkdriftström vid AC21 i kategori A	125 A
Acceptabel märkdriftström AC21 i kategori B	125 A
Acceptabel märkdriftström vid AC22 i kategori A	125 A
Acceptabel märkdriftström AC22 i kategori B	125 A
Märkslutförmåga Icm under 415V AC enligt IEC 60947-3	2,11 kA
Märkkorttidsström Icw 1s IEC 60947	1,50 kA

#### Spänning

Märkdriftspänning Ue	400 - 400 V
----------------------	-------------

#### Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	3,60 - 3,60 Nm
-----------------------------	----------------

#### Spänning

Typ av matarspänning	AC
Nominell isolationsspänning Ui	440 V

#### Installation, montering

Typ av nedre anslutning på normkomponenter	Skruvanslutning
--	-----------------

#### Spänning

Nominell impulsskyddspänning Uimp	6000 V
-----------------------------------	--------

#### Kapacitet

Antal moduler	2
---------------	---

#### Säkerhet

Kapslingsklass (IP)	IP20
---------------------	------

#### Frekvens

Frekvens	50 - 60 Hz
----------	------------

#### Dimensioner

Höjd	83 mm
Bredd	35 mm
Djup	68 mm
Dimensioner	83 x 35 mm

#### Utrustning

Antal slutande kontakter	2
Antal NC-kontakter	0

#### Användningsförhållanden

Driftstemperatur	-20 - 70 °C
Förvarings-/transporttemperatur	-40 - 80 °C

#### Anslutning

Area flexibel ledare	6 - 35 mm <sup>2</sup>
Area solid ledare	6 - 50 mm <sup>2</sup>

#### Uthållighet

Mekanisk livslängd (omkopplingar)	40000
Elektrisk hållbarhet vid nominell belastning i AC21	2500
Elektrisk hållbarhet vid nominell belastning i AC22	2500

---

**Ström**

Total effektförlust vid nominell märkström	16 W
Förlusteffekt per pol vid In	8 W

---

**Anslutning**

Nedåtriktad anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint
Övre anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint

---

**Hållbarhet**

REACH-SVHC fri	Ja
RoHS-överensstämmelse	Ja