



SBN299

### Tekniska egenskaper

#### Arkitektur

Antal poler	2
Neutralledarens position	Utan nolla
Antal poler	2P

#### Elektrisk ström

Märkström	125
Brytförmåga vid 400 V AC23A	2115
Nominell villkorlig kortslutningsström ICC med gl-gG-säkringar	1,50
Acceptabel märkdriftström vid AC21 i kategori A	125
Acceptabel märkdriftström AC21 i kategori B	125
Acceptabel märkdriftström vid AC22 i kategori A	125
Acceptabel märkdriftström AC22 i kategori B	125
Acceptabel märkdriftström vid AC23 i kategori A	40
Acceptabel märkdriftström AC23 i kategori B	40
Nominell kortslutningsbrytförmåga Icm under 415 V AC enligt IEC60947-3	2,11
Märkkorttidsströmhållfasthet Icw 1s IEC60947	1,50

#### Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	3,60 - 3,60
Typ av nedre anslutning på normkomponenter	Skruvanslutning

#### Spänning

Märkdriftspänning Ue	400 - 400
Typ av matarspänning	AC
Nominell isolationsspänning Ui	440
Nominell impulsstyddspänning Uimp	6000

#### Kapacitet

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

#### Säkerhet

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

#### Frekvens

**Dimensioner**

Höjd	83
Bredd	35
Djup	68

**Utrustning**

Antal slutande kontakter	2
Antal öppnande kontakter	0

**Användningsförhållanden**

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

**Anslutning**

Area flexibel ledare	6 - 35 mm <sup>2</sup>
Area solid ledare	6 - 50 mm <sup>2</sup>
Nedåtriktad anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint
Övre anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint

**Uthållighet**

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

**Ström**

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