



SBN380

### Tekniska egenskaper

#### Arkitektur

Antal poler	3
Neutralledarens position	Utan nolla
Antal poler	3P

#### Elektrisk ström

Märkström	80
Brytförmåga vid 400 V AC23A	1354
Nominell villkorlig kortslutningsström ICC med gl-gG-säkringar	0,96
Acceptabel märkdriftström vid AC21 i kategori A	80
Acceptabel märkdriftström AC21 i kategori B	80
Acceptabel märkdriftström vid AC22 i kategori A	80
Acceptabel märkdriftström AC22 i kategori B	80
Acceptabel märkdriftström vid AC23 i kategori A	40
Acceptabel märkdriftström AC23 i kategori B	40
Nominell kortslutningsbrytförmåga I <sub>cm</sub> under 415 V AC enligt IEC60947-3	1,35
Märkkorttidsströmhållfasthet I <sub>cw</sub> 1s IEC60947	0,96

#### Installation, montering

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

#### Spänning

Märkdriftspänning U <sub>e</sub>	400 - 400
Typ av matarspänning	AC
Nominell isolationsspänning U <sub>i</sub>	440
Nominell impulsstyddspänning U <sub>imp</sub>	6000

#### Kapacitet

Antal moduler	3
---------------	---

#### Säkerhet

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

#### Frekvens

**Dimensioner**

Höjd	83
Bredd	52,50
Djup	68

**Utrustning**

Antal slutande kontakter	3
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	8,10
Förlusteffekt per pol vid In	2,70