



SBN432

### Tekniska egenskaper

#### Arkitektur

Antal poler	4
Neutralledarens position	Utan nolla
Antal poler	4P

#### Elektrisk ström

Märkström	32
Brytförmåga vid 400 V AC23A	677
Nominell villkorlig kortslutningsström ICC med gl-gG-säkringar	0,48
Acceptabel märkdriftström vid AC21 i kategori A	32
Acceptabel märkdriftström AC21 i kategori B	32
Acceptabel märkdriftström vid AC22 i kategori A	32
Acceptabel märkdriftström AC22 i kategori B	32
Acceptabel märkdriftström vid AC23 i kategori A	10
Acceptabel märkdriftström AC23 i kategori B	10
Nominell kortslutningsbrytförmåga I <sub>cm</sub> under 415 V AC enligt IEC 60947-3	0,67
Märkkorttidsströmhållfasthet I <sub>cw</sub> 1s IEC 60947	0,48

#### Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	1,80 - 1,80
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 impulsyddspänning U <sub>imp</sub>	4000

#### Kapacitet

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

#### Säkerhet

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

#### Frekvens

**Dimensioner**

Höjd	83
Bredd	35
Djup	68

**Utrustning**

Antal slutande kontakter	4
Antal öppnande kontakter	0

**Användningsförhållanden**

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

**Anslutning**

Area flexibel ledare	1.5 - 10 mm <sup>2</sup>
Area solid ledare	1.5 - 16 mm <sup>2</sup>
Nedåtriktad anslutning för normkomponenter	Särad anslutningsplint
Övre anslutning för normkomponenter	Särad anslutningsplint

**Uthållighet**

Mekanisk livslängd (omkopplingar)	200000
Elektrisk hållbarhet vid nominell belastning i AC21	25000
Elektrisk hållbarhet vid nominell belastning i AC22	25000

**Ström**

Total effektförlust vid nominell märkström	6
Förlusteffekt per pol vid In	1,50