



CEA225N

## Tekniska egenskaper

### Arkitektur

Antal poler	1P+N
-------------	------

### Elektrisk ström

Märkström	25 A
Nominell felström I <sub>dn</sub>	100 mA
Slut- brytförmåga I <sub>dm</sub>	1,50 kA
Nominell villkorlig kortslutningsström I <sub>nc</sub> enligt EN 61008-1	6 kA
Märkström -25°C	25 A
Märkström vid -20°C	25 A
Märkström -15°C	25 A
Märkström -10°C	25 A
Märkström -5°C	25 A
Märkström vid 0°C	25 A
Märkström 5°C	25 A
Märkström 10°C	25 A
Märkström 15°C	25 A
Märkström vid 20°C	25 A
Märkström 25°C	25 A
Märkström 30°C	25 A
Märkström 35°C	25 A
Märkström vid 40°C	25 A
Märkström vid 45°C	25 A
Märkström vid 50°C	25 A
Märkström 55°C	25 A
Märkström 60°C	25 A
Märkström 65°C	25 A
Märkström 70°C	21 A

### Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	2,80 - 2,80 Nm
Nominellt åtdragningsmoment nedre anslutning	2,80 - 2,80 Nm

### Spänning

Märkdriftspänning U <sub>e</sub>	230 - 230 V
Matarspänning	AC
Nominell isolationsspänning U <sub>i</sub>	500 V
Nominell impulsskyddspänning U <sub>imp</sub>	4000 V
Max. driftspänning (U <sub>max</sub> )	253 V

### Frekvens

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

### Kapacitet

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

### Kompatibilitet

Passar DIN-skena	Ja
------------------	----

### Säkerhet

Läckströmstyp	A
Kapslingsklass (IP)	IP20

### Installation, montering

Typ av övre anslutning på normkomponenter	Skruvanslutning
Typ av nedre anslutning på normkomponenter	BICconnect
Nominellt åtdragningsmoment	2,80 - 2,80 Nm

### Anslutning

Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, flexibla ledare	1 - 16 mm <sup>2</sup>

---

**Anslutning**

Area flexibel ledare	16 mm <sup>2</sup>
Area solid ledare	25 mm <sup>2</sup>

---

**Ström**

Total effektförlust vid nominell märkström	1,30 W
--	--------

---

**Användningsförhållanden**

Max. höjd	2000 m
-----------	--------

---

**Uthållighet**

Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	2000
Mekanisk livslängd (omkopplingar)	4000

---

**Anslutning**

Anslutningstyp	Skruvterminal
Övre anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint
Nedåtriktad anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint

---

**Dimensioner**

Höjd	83 mm
Bredd	35 mm
Djup	70 mm

---

**Hållbarhet**

RoHS-överensstämmelse	Ja
-----------------------	----