



Artikal  
PS3-30/iNELS: 8595188180115

### Tehnički parametri

### PS3-30/iNELS

#### Ulazi AC

Mrežni napon:	100 - 250 V AC/50 - 60 Hz
Maksimalna snaga:	maks. 6.5 W
Snaga opterećenja (prividna/aktivna):	maks. 10 VA/1.5 W
Snaga pri maksimalnom opterećenju:	maks. 54 VA/33 W
Zaštita:	osigurač T2A unutar jedinice

#### Izlazi

Izlazni napon:	27 V
Maks. kapacitet:	1 A
Ukupna efikasnost izvora:	>82%
Vremensko kašnjenje nakon konekcije na AC mrežu:	maks. 5 s

#### Indikacija LED

Zeleno LED POWER:	Indikacija napajanja
Zeleno LED BUS:	status BUS komunikacije

#### Drugi podaci

Električna snaga AC ulaz - izlaz:	4 kV
Priklučni terminali:	u redovima
Veličina kabla (mm <sup>2</sup> ):	maks. 1 x 2.5, maks. 2 x 1.5 (kabl sa preklopnom čaurom maks 1 x 1.5)
Radna temperatura:	-20 °C do +55 °C
Temperatura skladištenja:	-30 °C do +70 °C
Uslovi vlažnosti:	20 do 90 % RH
Zaštita:	IP20 uređaji, IP40 na razvodnoj tabli
Kategorija prenapona:	III.
Stepen zagađenja:	2
Radna pozicija:	proizvoljna, vertikalna je optimalna
Instalacija:	na DIN šine EN60715
Dizajn:	3-MODULNI
Dimenzije:	90 x 52 x 65 mm
Težina:	160 g
Standardi:	osnovni: EN61204, sigurnost: EN61204-7, EMC: EN61204-3

- PS3-30/iNELS je stabilizovan izvor napajanja, sa maksimalnom izlaznom snagom od 30 W.
- Koristi se za napajanje centralne jedinice i razdelnika BUS protokola, kao i ostalih uređaja inteligentne elektroinstalacije iNELS.
- Električna zaštita od kratkog spoja, termalnog preopterećenja, prenapona.
- Deo uređaja je interno integrisani razdelnik BUS protokola BPS3-02M pomoću kog se napajaju iNELS periferne jedinice.
- PS3-30/iNELS u 3-modulnoj verziji je dizajniran za ugrađivanje na razvodnu tablu, na EN60715 DIN šine.

### Primer povezivanja

