341427 - Monitor AC struje **- AC 250-450V 100A**

* Raspon mjerenja napona - ovisi o tipu uređaja:

**AC napon: 40-300V** – **za mjerenje u industriji i kućanstvu za napon mreže do 300V**

(može se koristiti u mrežnoj, fotonaponskoj i inverterskoj struji)

**AC napon: 250-450V** može se koristiti samo za 380V / 420VAC

* Izmjenična struja: AC 0 -100,0 A, razlučivosti 0,01 A.
* Frekvencija: 45.0Hz – 65.0Hz
* Točnost: 1％+-2 riječi
* Faktor snage: 0,00-1,00PF
	+ Električna snaga: 0-450000 W, razlučivost električne snage je 0,1 W kada se mjeri električna snaga između 0-9999,9 W, inače je razlučivost električne snage 1 W.
	+ Električna energija: 0-99999kwh, rezolucija prikaza električne energije je 0,01kwh kada se mjeri električna energija između 0-999,99kwh, rezolucija prikaza električne energije je 0,1kwh kada se mjeri električna energija između 1000,0-9999,9kwh i prikaz električne energije rezolucija je 1kwh kada se mjeri električna energija veća od 9999,9kwh
* Brzina mjerenja: 2 puta u sekundi
* Veličina: 54×80×64 mm
* Ugradnja: Din-Rail

Upute za upotrebu

1. Spojite mjerni napon na terminal 1 i 2

2. Veze brojila s internim strujnim transformatorom kao na grafikonu 1. Provucite žicu kroz rupu u mjeraču i proizvoljno odaberite smjer.

3. Povezivanje brojila s vanjskim strujnim transformatorom kao na grafikonu 2. Provucite žicu kroz rupu u mjeraču i spojite dvije žice sekundarnog transformatora na terminale 3 i 4.

4. Kada se uključi, mjerač prikazuje mjerne parametre.

5. Kada se uključi, možete pritisnuti tipku SAM CK 5 sekundi, tada će električna energija biti nula i početi će se akumulirati kada otpustite tipku. A kad se napajanje isključi, mjerač štedi električnu energiju i nastaviti će prikupljati podatke kada se mjerač sljedeći put uključi.

Važno: Nikada ne spajajte ovaj uređaj pod naponom!

**A/D ELECTRONIC** d.o.o., Uska 1, 40000 Čakovec, Tel: 040 396 606, mail: prodaja@ad-electronic.hr