

5V1 Merač elektrickej energie wattmeter (V,A,W,Wh,alarm)

Prístroj je určený na meranie striedavého napätia a prúdu. Na displeji ukazuje štyri hodnoty: napätie, prúd, výkon a spotrebu (Wh).

Rozsah meraných veličín je napätie 80-260V, prúd 0-20A, elektrický výkon 0-4.5KW (výkon do jedného kilowattu je zobrazovaný v štýle 0-999W), spotreba je 10-9999 KW/h do 10 kilowatthodín prístroj zobrazuje spotrebu vo formáte 0-9999Wh.

Ukazovateľ je vhodné umiestniť do panelu rozvádzaču, obal obsahuje klipy pre zaistenie v paneli. Ovládanie modrého podsvietenia displeju je riešené tlačidlom. Prístroj umožňuje tiež nastavenie alarmu pre výkon, po prekročení nastavenej kritickej hodnoty začne displej blikať. Umožňuje zapamätanie posledných meraných hodnôt pred prerušením dodávky el.energie

Špecifikácie parametre 5V1 merača elektrickej energie:

- Rozsah striedavého napätia 80 ~ 260VAC
- Rozsah striedavého prúdu 0- 20A
- Maximálny výkon 4500W
- Pracovná frekvencia 45-65Hz
- Presnosť merania: +-1 hodnota

Schéma zapojenia prístroju :

