



Beskrivelse

El-måler til måling af netforbrug fra stikkontakten. Med energimåleren kan energiforbruget på de enkelte forbrugsapparater fastlægges helt nøjagtigt. Målinger vises med tre cifre. Mindste måling er med to decimaler.

Hvis den målte værdi for effekten, kommer højere end 250 W, så vil displayet ændre værdien til 0,25 kW.

Eksempel: Forbruger en el-pære 25 W (på displayet 0,03 kWh), så vil prisen for forbruget for lyse en time kunne udregnes til en værdi på (m. el-pris på 2,25 kr./kWh) til $2,25 \times 0,025 = 0,056$ kr.

Anvendelse

Tilslut elmåleren til en stikkontakt og isæt brugsgenstanden som der skal foretages energimåling på i energimåleren.

Udlæsningen på displayet aflæses som:

- 1) W/kWh - (øjeblikkeligt forbrug i Watt)
- 2) kWh - (samlet elforbrug pr. time fra det tidspunkt at elmåleren tilsluttes el-nettet).
- 3) H - Antal timer el-måleren har været tilsluttet.
- 4) V - Den aktuelle netspænding fra "stikkontakten"