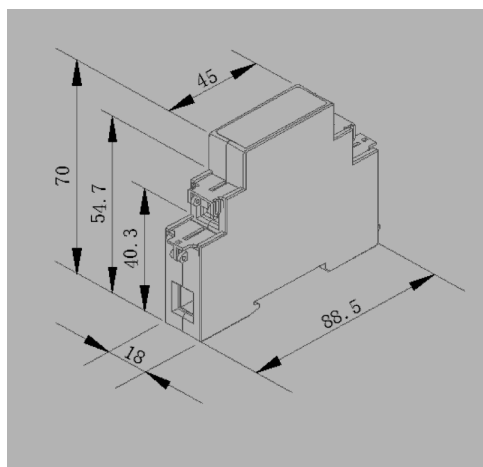




## KET-PM-311

### Applicazioni

Monitoraggio dei consumi



## Contatore di energia monofase ad inserzione fino a 60 A

- Display LCD
- Protocollo ModBUS-RTU
- Metodo di collegamento ad inserzione diretta
- Fino a 60A

Il **KET-PM-311** è un misuratore di energia elettrica monofase a inserzione diretta di nuova generazione, destinato all'installazione su sistemi a basso voltaggio. Il dispositivo, dotato di display LCD incorpora tra le altre le funzioni di misurazione, statistica, comunicazione.

Tra i vantaggi dei quali può beneficiare il misuratore, ci sono ad esempio l'alta stabilità, il basso consumo energetico e il salvataggio dei dati dopo un blackout. Tutti i misuratori soddisfano i requisiti tecnici relativi ai misuratori elettronici di potenza previsti dagli standard IEC62053-21, IEC62053-22.

Dispone del protocollo **ModBUS-RTU** con interfaccia RS485 in grado di soddisfare le esigenze di gestione della rete di comunicazione.

### Caratteristiche tecniche

Specifiche generali	<b>Grado di protezione:</b> ip20 <b>Temperatura operativa:</b> -25 ÷ +55 °c <b>Temperatura di immagazzinamento :</b> -40 ÷ +70 °c <b>Umidità relativa:</b> max 95% senza condensa
Contenitore	<b>Dimensioni:</b> 18 x 96 x 70 mm (l x a x p) <b>Fissaggio:</b> barra din <b>Moduli din richiesti:</b> 1 modulo din
Alimentazione	<b>Tensione di alimentazione:</b> 230 vac (50 hz) <b>Consumo:</b> autoconsumo <10 va <b>Tipologia connettori:</b> morsetti integrati a vite
Power meter	<b>Inserzione:</b> monofase 2 fili <b>Collegamento:</b> inserzione diretta <b>Corrente massima nominale:</b> 10(60) a <b>Accuratezza:</b> classe 1 <b>Conessioni:</b> morsetti a vite <4,0 nm <b>Protocolli supportati:</b> modbus rtu <b>Velocità di comunicazione:</b> 38400, 19200, 9600, 4800 bps <b>Isolamento:</b> classe ii <b>Tipologia connettori:</b> morsetti integrati a vite <b>Ingressi corrente:</b> 80 a
Certificazioni	<b>Conformità alle norme:</b> iec62053-21, iec62053-22