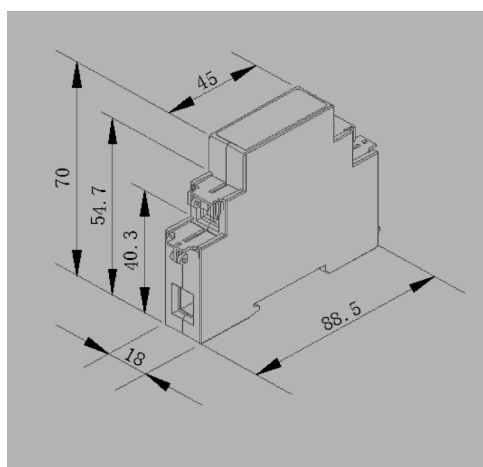




KET-PM-311

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