



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-PMM-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.

| APPLICAZIONI             |
|--------------------------|
| Monitoraggio dei consumi |



MAGGIORI CONTENUTI ONLINE

| CARATTERISTICHE TECNICHE |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SPECIFICHE GENERALI      | <b>Grado di Protezione:</b> IP20<br><b>Temperatura Operativa:</b> -25 ÷ +55 °C<br><b>Temperatura di Immagazzinamento :</b> -40 ÷ +70 °C<br><b>Umidità Relativa:</b> MAX 95% senza condensa                                                                                                                                                                                                                                                           |
| CONTENITORE              | <b>Dimensioni:</b> 18 x 96 x 70 mm (L x A x P)<br><b>Fissaggio:</b> Barra DIN<br><b>Moduli DIN richiesti:</b> 1 modulo DIN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ALIMENTAZIONE            | <b>Tensione di Alimentazione:</b> 230 VAC (50 Hz)<br><b>Consumo:</b> Autoconsumo <10 VA<br><b>Tipologia Connettori:</b> Morsetti integrati a vite                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| POWER METER              | <b>Inserzione:</b> Monofase 2 fili<br><b>Collegamento:</b> Inserzione diretta<br><b>Corrente Massima Nominale:</b> 10(60) A<br><b>Accuratezza:</b> Classe 1<br><b>Connessioni:</b> Morsetti a vite <4.0 Nm<br><b>Protocolli Supportati:</b> ModBUS RTU<br><b>Velocità di Comunicazione:</b> 38400, 19200, 9600, 4800 bps<br><b>Isolamento:</b> Classe II<br><b>Tipologia Connettori:</b> Morsetti integrati a vite<br><b>Ingressi Corrente:</b> 80 A |
| CERTIFICAZIONI           | <b>Conformità alle Norme:</b> IEC62053-21, IEC62053-22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

