kerberos



KET-PMM-301

Contatore di energia monofase ad inserzione fino a 80 A

- **Certificato MID**
- **Misura tutti i parametri di potenza**
- **Protocollo ModBUS-RTU**
- **Display LCD**

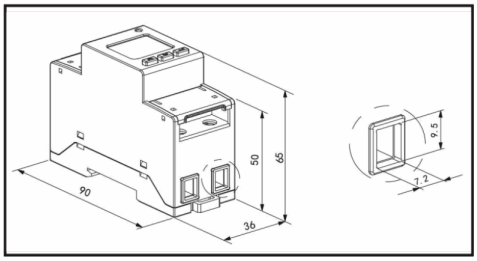
KET-PMM-301 è un **contatore di energia monofase** con display LCD e tastierino integrato.
Particolarmente indicato per la misurazione attiva dell'energia e per l'allocazione dei costi in applicazioni sino a **80 A** (inserzione diretta).
Integra la misurazione di tutti i parametri di potenza (come corrente, tensione, potenza attiva, potenza reattiva, potenza apparente, frequenza, fattore di potenza, ecc.).
Dispone del protocollo **ModBUS-RTU** con interfaccia RS485 in grado di soddisfare le esigenze di gestione della rete di comunicazione.

Applicazioni

Monitoraggio dei consumi

Versioni

KET-PMM-321.00A



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**: 36 x 90 x 65 mm (L x A x P) **Fissaggio**: Barra DIN **Moduli DIN richiesti**: 2 moduli DIN **Tipo Quadro Elettrico**: Industriale o centralino
Alimentazione	**Tensione di Alimentazione**: Autoalimentato, 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(80)A **Corrente Minima Nominale**: Imin = 0.5 A **Accuratezza**: Classe 1 **Connessioni**: Morsetti a vite <1.8 Nm **Configurazione**: Da tastiera
Interfaccia rs485	**Protocolli Supportati**: ModBUS RTU **Velocità di Comunicazione**: 38400, 19200, 9600, 4800 bps **Isolamento**: Classe II **Tipologia Connettori**: Morsetti integrati a vite
Ingresso corrente e tensione	**Ingressi Tensione**: 75 ÷ 260 VAC **Ingressi Corrente**: 80 A
Certificazioni	**Conformità alle Norme**: EN50470, IEC61000, EN55022, IEC60068, IEC60529, IEC60695-2-11 **Approvazioni**: CE, MID