kerberos

KET-PMT-218

Contatore di energia trifase con display per trasformatori amperometrici – Certificato MID

- **Visualizzazione dell'Energia attiva e reattiva**
- **Ampio display**
- **Interfaccia RS485 ModBUS-RTU**
- **Montaggio a barra DIN**

KET-PMT-218 è un contatore di energia autoalimentato per la **misura dell'energia** e dei principali **parametri elettrici** in ambiente **industriale** e **civile**, con comunicazione integrata RS485 ModBUS RTU.
Certificato secondo la **direttiva MID**, si può utilizzare per la misura fiscale.
Il KET-PMT-218 può essere utilizzato in tutti i tipi di sistemi di controllo, sistemi SCADA e sistemi di gestione dell'energia. Soddisfa i requisiti tecnici relativi alle norme **IEC62053-21**.
Con il pratico montaggio a barra DIN, è adatto sia per quadri di tipo industriale che civile.

Applicazioni

Monitoraggio dei consumi

Versioni

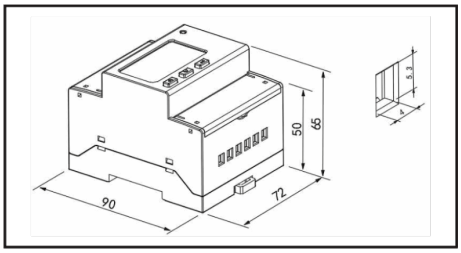
KET-PMT-414.16

KET-PMT-228

Accessori

KET-TAA-000.JS

KET-TAA-000.A



Caratteristiche tecniche

Specifiche generali	**Grado di Protezione**: IP30 **Temperatura Operativa**: -25 ÷ +55 °C **Temperatura di Immagazzinamento** : -40 ÷ +70 °C **Umidità Relativa**: MAX 95% senza condensa
Contenitore	**Dimensioni**: 90 x 72 x 65 mm (L x A x P) **Fissaggio**: A barra DIN **Moduli DIN richiesti**: 4 moduli DIN **Tipo Quadro Elettrico**: Industriale o centralino
Alimentazione	**Tensione di Alimentazione**: Autoalimentato: 230 ÷ 400 VAC (45-65 Hz) **Consumo**: < 10 VA (singola fase) **Tipologia Connettori**: Morsetti integrati a vite
Power meter	**Inserzione**: Trifase 3 o 4 fili **Collegamento**: TA con secondario max 5 A **Corrente Massima Nominale**: 1(6)A **Corrente Minima Nominale**: Imin = 0.01 A **Accuratezza**: ±0.2% **Connessioni**: Morsetti a vite **Configurazione**: Da tastiera
Interfaccia rs485	**Protocolli Supportati**: ModBUS RTU **Velocità di Comunicazione**: 1200 ÷ 38400 bps **Isolamento**: Classe II **Tipologia Connettori**: Morsetti integrati a vite
Ingresso corrente e tensione	**Ingressi Tensione**: 3×100V; 3×380V; 3×400V (3 fili) - 3×57.7/100V; 3×220/380V; 3×230/400V (4 fili) **Ingressi Corrente**: 3×1(6)A
Uscite digitali	**Canali**: 1 uscita impulsiva
Certificazioni	**Approvazioni**: CE, MID **Metrologia**: EN62053-21