



KET-PMT-218

Applicazioni

Monitoraggio dei consumi

Versioni

KET-PMT-414.16

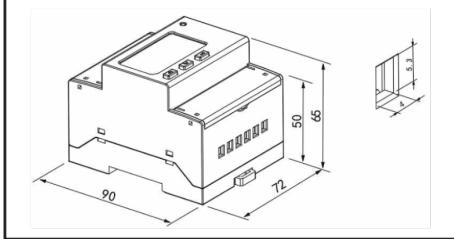
Contatore di energia trifase con display per trasformatori amperometrici – Certificato MID

- 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.



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 Materiale:
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 di avvio: Corrente massima nominale: 1(6)a Corrente minima nominale: imin = 0.01 a Accuratezza: ±0.2% Connessioni: morsetti a vite Protezione esd: Configurazione: da tastiera
Interfaccia rs485	Canali: 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: 3x100v; 3x380v; 3x400v (3 fili) - 3x57.7/100v; 3x220/380v; 3x230/400v (4 fili) Ingressi corrente: 3x1(6)a
Uscite digitali	Canali: 1 uscita impulsiva
Certificazioni	Approvazioni: ce, mid Sicurezza: Metrologia: en62053-21