



## Contatore di energia trifase con display ad inserzione diretta fino a 80 A

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

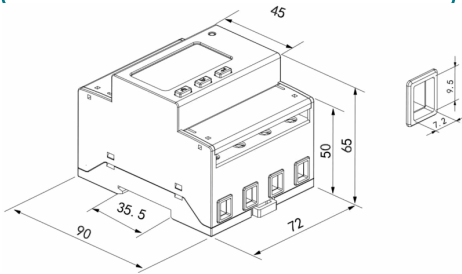
# KET-PMT-228

### Applicazioni

Monitoraggio dei consumi

### Versioni

KET-PMT-218



**KET-PMT-228** è un contatore di energia ad inserzione diretta per la **misura dell'energia** e dei principali **parametri elettrici** in ambiente **industriale** e **civile**, con comunicazione integrata RS485 ModBUS RTU.

Il KET-PMT-228 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	<b>Grado di Protezione:</b> IP30 <b>Temperatura Operativa:</b> -25 ÷ +55 °C <b>Temperatura di Immagazzinamento:</b> -40 ÷ +70 °C <b>Umidità Relativa:</b> MAX 95% senza condensa
Contenitore	<b>Dimensioni:</b> 90 x 72 x 65 mm (L x A x P) <b>Fissaggio:</b> A barra DIN <b>Moduli DIN richiesti:</b> 4 moduli DIN <b>Tipo Quadro Elettrico:</b> Industriale o centralino
Alimentazione	<b>Tensione di Alimentazione:</b> Autoalimentato: 230 ÷ 400 VAC (45-65 Hz) <b>Consumo:</b> < 10 VA (singola fase) <b>Tipologia Connettori:</b> Morsetti integrati a vite
Power meter	<b>Inserzione:</b> Trifase 3 o 4 fili <b>Collegamento:</b> Inserzione diretta <b>Corrente Massima Nominale:</b> 10(80)A <b>Corrente Minima Nominale:</b> I <sub>min</sub> = 0.01 A <b>Accuratezza:</b> ±0.2% <b>Conessioni:</b> Morsetti a vite <b>Configurazione:</b> Da tastiera
Interfaccia rs485	<b>Protocolli Supportati:</b> ModBUS RTU <b>Velocità di Comunicazione:</b> 1200 ÷ 38400 bps <b>Isolamento:</b> Classe II <b>Tipologia Connettori:</b> Morsetti integrati a vite
Ingresso corrente e tensione	<b>Ingressi Tensione:</b> 3×100V; 3×380V; 3×400V (3 fili) - 3×57.7/100V; 3×220/380V; 3×230/400V (4 fili) <b>Ingressi Corrente:</b> 3×10(80)A
Uscite digitali	<b>Canali:</b> 1 uscita impulsiva
Certificazioni	<b>Approvazioni:</b> CE <b>Metrologia:</b> EN62053-21