



Contatore di energia trifase senza neutro certificato MID con display per trasformatori amperometrici



- Autoalimentato a 400 VAC
- Trifase senza neutro
- Joystick frontale
- Certificato MID

Il contatore di energia **KET-PMT-215.N** è autoalimentato a **400 VAC** senza neutro, adatto alla misura dell'energia in ambiente industriale e civile, con comunicazione integrata RS485 ModBUS.

Oltre all'energia, lo strumento misura i principali parametri elettrici e li rende disponibili sulla porta di comunicazione integrata.

Il joystick frontale consente un facile scorrimento dei valori e dei menù.

Il KET-PMT-215.N è costruito in conformità alla norma **EN 50470-3**, la precisione dell'energia attiva è riferita alla norma **IEC/EN 62053-21 classe 1** mentre quella dell'energia reattiva è riferita alla norma **IEC/EN 62053-23 classe 2**.

Il KET-PMT-215.N è **certificato MID** e può essere collegato al Master ModBUS wireless KET-RMB-211 o direttamente ai Gateway X-Monitor.



MAGGIORI CONTENUTI ONLINE

CARATTERISTICHE TECNICHE

SPECIFICHE GENERALI	Grado di Protezione: Frontalino: IP50; Morsetti: IP20 Temperatura Operativa: -25 ÷ +55 °C Temperatura di Immagazzinamento: -30 ÷ +70 °C Umidità Relativa: MAX 90% senza condensa
CONTENITORE	Dimensioni: 71.6 x 90 x 66.3 mm (L x A x P) Fissaggio: A barra DIN Moduli DIN richiesti: 4 moduli DIN Tipo Quadro Elettrico: Industriale o centralino Materiale: Noryl, PA66, Autoestinguente: UL 94 V-O
ALIMENTAZIONE	Tensione di Alimentazione: Autoalimentato, 400 VAC (50 Hz) Consumo: Autoconsumo < 4.5 VA/2.9 W Tipologia Connettori: Morsetti integrati a vite
POWER METER	Inserzione: Tre fili (trifase e 3 TA) Collegamento: TA commerciali con secondario max 5 A, precisione tipica 5% Corrente di Avvio: 40 mA Corrente Massima Nominale: I _{max} : 10 A Corrente Minima Nominale: I _{min} = 0.05 A Accuratezza: ±0.5 RDG Connessioni: A vite 1,5 mm ² Protezione ESD: 4 kV Configurazione: Joystick frontale
INTERFACCIA RS485	Protocolli Supportati: ModBUS RTU Velocità di Comunicazione: 4.6/9.6 Kbps Isolamento: 4000 VRMS Tipologia Connettori: Morsetti integrati a vite
INGRESSO CORRENTE E TENSIONE	Ingressi Tensione: 3 x 400 VLL Ingressi Corrente: 5 A @ 50 Hz
CERTIFICAZIONI	Approvazioni: CE, cULus listed, MID Sicurezza: EN60664, EN61010-1 Metrologia: EN62053-21, EN62053-23, EN50470-3



No Information