



Power Meter multicanale comprensivo di 4 gruppi di 3 TA da 100 A

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

KET-PMT-414.16 è un contatore di energia multicanale che include quattro terne di trasformatori amperometrici da 16 mm per carichi da 100 A.

Adatto alla misura dell'energia e dei **principali parametri elettrici** di circuiti trifase multipli in particolare in quadri elettrici industriali o civili con spazio limitato, con comunicazione integrata **RS485 ModBUS RTU**. Il KET-PMT-414.16 può essere utilizzato in tutti i tipi di sistemi di controllo, sistemi SCADA e sistemi di gestione dell'energia, anche grazie ai due ingressi/due uscite digitali e all'uscita impulsiva.

APPLICAZIONI
Monitoraggio dei consumi

VERSIONI
KET-PMT-218



MAGGIORI CONTENUTI ONLINE

CARATTERISTICHE TECNICHE	
SPECIFICHE GENERALI	Grado di Protezione: IP50 Temperatura Operativa: -20 ÷ +60 °C Temperatura di Immagazzinamento: -40 ÷ +70 °C Umidità Relativa: MAX 95% senza condensa
CONTENITORE	Dimensioni: 72 x 87.8 x 71.5 mm (L x A x P) Fissaggio: A barra DIN Moduli DIN richiesti: 4 moduli DIN Tipo Quadro Elettrico: Industriale o centralino Materiale:
SPECIFICHE FISICHE TA	Dimensioni: 31 x 50 x 36 mm (L x A x P) Connessioni: RJ45 Fissaggio: Cavo da 1,5 m Diametro Cavo: Max 16 mm Peso: 0,18 Kg
ALIMENTAZIONE	Tensione di Alimentazione: Alimentazione ausiliaria: 85 ÷ 265 VAC/DC Consumo: <=10 VA Tipologia Connettori: Morsetti integrati a vite
POWER METER	Inserzione: Trifase 3 o 4 fili Collegamento: TA Corrente di Avvio: Corrente Massima Nominale: 100 A Corrente Minima Nominale: Accuratezza: Connessioni: RJ45 Protezione ESD: Configurazione: Da tastiera
INTERFACCIA RS485	Canali: 1 Protocolli Supportati: ModBUS RTU Velocità di Comunicazione: 1200 ÷ 38400 bps Isolamento: Tipologia Connettori: Morsetti integrati a vite
INGRESSI DIGITALI	Canali: 2 per contatto pulito
INGRESSO CORRENTE E TENSIONE	Ingressi Tensione: 3x220/380 VAC Ingressi Corrente: 100 A @ 45 ÷ 65 Hz
USCITE DIGITALI	Canali: 2 in modalità relè normalmente aperto con tensione di commutazione massima di 250 VAC/3 A, 30 VDC/3 A + 1 uscita impulsiva Uscita Tensione:
CERTIFICAZIONI	Conformità alle Norme: EN 61326-1:2013; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; (IEC 61000-4-2; -4-3;-4-4;-4-5;-4-6;-4-8;-4-11) Approvazioni: CE Sicurezza: Metrologia:

