

Peta

Contatore di energia certificato MID



Peta è un contatore di energia elettrica attiva (trifase e monofase) con certificazione MID Moduli B + D. Disponibile in quattro versioni: connessione tramite trasformatori amperometrici /5A o connessione diretta e gestione di tariffa singola o doppia.

Cerificazione MID

Peta gode della certificazione MID Moduli B + D. M09 1383. Approvazione Nr. TCM 221/08-4574.

Display

Display LCD con visualizzazione dei kWh a 7 cifre (una posizione decimale 000.000,0). Dimensione digit 1.5 x 8mm. Barra con indicazione della potenza istantanea.



L'aggiornamento dei dati sul display avviene ogni 8 secondi. Segnalazione dell'eventuale collegamento errato dei cavi.

Uscita impulsi

Durata impulso: 40ms. Impulsi: 1.000 Imp. / kWh. Tensione di alimentazione minima 18VDC, massima 30VDC. Corrente: 5-15mA. In accordo con la normativa EN 62053-31.

Versioni di Peta

Peta è disponibile in quattro versioni:

- § *Peta D6 230/400V 1DO ST* con connessione tramite trasformatori amperometrici /5A. Singola tariffa.
- § *Peta D6 230/400V 63A 1DO ST*..... con connessione diretta. Singola tariffa.
- § *Peta D6 230/400V 1DO DT* con connessione tramite trasformatori amperometrici /5A. Doppia tariffa.
- § *Peta D6 230/400V 63A 1DO DT*..... con connessione diretta. Doppia tariffa.

Rapporto TA (versioni con connessione tramite TA)

In accordo con la normative MID Module B + D: 5/5A.

Specifiche tecniche

Peta D6 230/400V 1DO (versioni ST o DT)

Connessione tramite trasformatori amperometrici /5A
Range di misura: da 5mA a 6A
Terminali: 6 x 4mm

Peta D6 230/400V 63A 1DO (ST or DT version)

Connessione diretta
Range di misura: da 15mA a 63A
Terminali: 8 x 7mm

Specifiche tecniche comuni alle quattro versioni

Costante LED di calibrazione: 10.000 impulsi / kWh
Lettura ottica
Connessione a 2-, 3- o 4-fili
Autoalimentato 230/400V
Ingressi di tensione: 3x230/400V
Autoconsumo: <0.7 W / fase
Frequenza: 45 - 55 Hz
Conformità: CE
Conformità: IEC 1036
Classe di precisione: 1 in accordo con EN62053-21
Classe di precisione: B in accordo con EN 50470-1 (MID)
Temperature di lavoro: - 25°C to +50°C
Peso: 320g circa
Terminali uscita impulsi S0: 2 x 2.5mm
Umidità: senza condensa
Installazione: su guida DIN 35mm 6 moduli (max 107 mm)

Codice di ordinazione

Tipo	Codice
<i>Peta D6 230/400V 1DO ST</i>	PFTZ610-L2
<i>Peta D6 230/400V 63A 1DO ST</i>	PFTZ640-L2
<i>Peta D6 230/400V 1DO DT</i>	PFTZ610-P2
<i>Peta D6 230/400V 63A 1DO DT</i>	PFTZ640-P2

Soggetto a modifiche senza preavviso

Scheda prodotto Peta 2010 02 03 -ITA

Distributore