A9MEM2010

Contatore energia iEM2010 -1P+N - inserzione diretta 40A - display e uscita imp.





Presentazione

Gamma	Acti9
Family	Acti 9 iEM2000
Nome dispositivo	iEM2010
Tipo prodotto	Energy Meter

Caratteristiche tecniche

Numero di poli	1P + N
Tipo di misura	Potenza attiva
Applicazione	Sub-fatturazione
Classe di precisione	Classe 1 energia attiva conforme a IEC 62053-21 Classe B energia attiva conforme a CEI EN 50470-3
Input type	Inserzione diretta
Maximum current [Imax]	40 A
[lb] basic current	5 A
Rated current	40 A
Tensione nominale	230 V +/- 20 %
Frequenza di rete	50 Hz 60 Hz
Campo di misura della frequenza	4862 Hz
Tipo tecnologia	Elettronico
Tipo display	Elettromeccanico
Tasso di campionamento	32 campioni/ciclo
Misura di corrente	0,2540 A
Cifre visualizzate	7
Valore max misurato	999999,9 kWh
Protocollo porta comunicazione	-
Protocollo porta di comunicazione	- ·
Segnalazione locale	Verde luce di segnalazione: Alimentazione ON Giallo luce di segnalazione: misure e attivià 3200 p/kWh
Digital inputs	0
Digital outputs	1 impulso energy monitoring:
Tensione di uscita	535 V DC@20 mA
Durata impulso	120 ms
Potenza assorbita in VA	10 VA a 240 V CA
Installazione	Aggancio
Installazione	Guida DIN
Connessioni - morsetti	Circuito di potenza: morsetti a gabbia (parte inferiore) 1 10 mm² cavi Trasferimento a distanza: morsetti a gabbia (parte superiore) 1 4 mm² cavi
Coppia di serraggio	Circuito di potenza: 1,2 Nm Trasferimento a distanza: 0,8 Nm

Norme di riferimento	IEC 62053-21 IEC 61557-12 CEI EN 50470-3
Certificazioni prodotto	CE[RETURN]EAC[RETURN]EAC (metrology)[RETURN]MID-B[RETURN]MID-D

Ambiente

Grado di protezione IP	IP40 pannello frontale: conforming to CEI 60529 IP20 carcassa:
Temperatura ambiente	-1055 °C -2055 °C
Temperatura di stoccaggio	-4070 °C
Altitudine di funzionamento	< 2000 m
Umidità relativa	095 % a 55 °C
Colore	Bianco
Passo 9 mm	2
Larghezza	18 mm
Altezza	96,5 mm
Profondità	69 mm
Peso prodotto	0,073 kg

Confezionamenti

001110210110111	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,3 cm
Confezione 1: larghezza	7,3 cm
Confezione 1: profondità	10,0 cm
Confezione 1: peso	123,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	38
Confezione 2: altezza	15 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	5,015 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	₫ Sì
Informazioni ambientali	☑ Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months