



Presentazione

Gamma	Acti9
Family	Acti 9 iEM2000
Nome dispositivo	iEM2000T
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
Input type	Inserzione diretta
Maximum current [Imax]	40 A
[Ib] basic current	5 A
Rated current	40 A
Tensione nominale	230 V +/- 20 %
Frequenza di rete	60 Hz 50 Hz
Campo di misura della frequenza	48...62 Hz
Tipo tecnologia	Elettronico
Tipo display	Senza display
Tasso di campionamento	32 campioni/ciclo
Misura di corrente	0,25...40 A
Cifre visualizzate	0
Protocollo porta comunicazione	-
Protocollo porta di comunicazione	-
Segnalazione locale	Verde luce di segnalazione: Alimentazione ON Giallo luce di segnalazione: misure e attivà 3200 p/kWh
Digital inputs	0
Digital outputs	1 impulso energy monitoring:
Tensione di uscita	5...35 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 mm ² cavi Trasferimento a distanza: morsetti a gabbia (parte superiore) 1 4 mm ² cavi
Coppia di serraggio	Circuito di potenza: 1,2 Nm Trasferimento a distanza: 0,8 Nm
Norme di riferimento	IEC 61557-12 IEC 62053-21
Certificazioni prodotto	CE

Ambiente

Grado di protezione IP	IP40 pannello frontale: conforming to CEI 60529 IP20 carcassa:
Temperatura ambiente	-25...65 °C -20...55 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Altitudine di funzionamento	< 2000 m
Umidità relativa	0...95 % 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

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,5 cm
Confezione 1: larghezza	8,0 cm
Confezione 1: profondità	10,0 cm
Confezione 1: peso	112,0 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	4,982 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

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------