Schede dati dei prodotti
Caratteristiche

A9MEM3200
Contatore energia iEM3200 - 3P+N - inserzione con TA - reset

Presentazione

Gamma	Acti 9
Nome del prodotto	Acti 9 iEM3000
Nome abbreviato	IEM3200
Tipo di prodotto o componente	Energy Meter

Caratteristiche tecniche

Numero di poli	1P + N 3P 3P + N
Tipo di misura	Energia attiva
Applicazione	Sub-fatturazione Misura parziale
Classe di precisione	Energia attiva : classe 0.5S conforme a IEC 62053-22 Energia attiva : classe 0.5S conforme a IEC 61557-12 Energia attiva : classe C conforme a CEI EN 50470-3
Tipo di ingresso analogico	TA esterno 1 A o 5 A
Corrente nominale [In]	1 A 5 A
Tensione nominale	100...277 V 173...480 V
Frequenza di rete	50 Hz 60 Hz
Tipo tecnologia	Elettronico
Tipo display	Display LCD
Tasso di campionamento	32 campioni/ciclo
Misura di corrente	1...32767000 mA
Valore max misurato	99999999 MWh
Protocollo porta comunicazione	-
Protocollo porta di comunicazione	-
Segnalazione locale	Alimentato : luce di segnalazione (verde)

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

	Controllo accuratezza : lampeggiante LED (giallo)
Numero di ingressi	0
Numero di uscite	0
Modalità di montaggio	Aggancio
Supporto per montaggio	Guida DIN
Connessioni - morsetti	Circuito di corrente : morsetti a vite 6 mm² Circuito di tensione : morsetti a vite 2,5 mm²
Categoria di sovratensione	III
Norme di riferimento	IEC 61036 IEC 61557-12 IEC 62053-22 IEC 62053-23 IEC 61010 UL 61010-1
Certificazioni prodotto	UL EAC (sub-meter) CE - IEC 61010 (sicurezza) CE - IEC 61326-1 (EMC) CULus - ANSI C12.20 (sub-meter) RCM - NMI M 6-1 (sub-meter) CE - EN 61557-12 (power monitor) CULus - UL 61010 (sicurezza)

Ambiente

Grado di protezione IP	IP20 (corpo) conforme a IEC 60529 IP40 (pannello frontale) conforme a IEC 60529
Grado di inquinamento	2
Umidità relativa	5...95% a 50 °C
Temperatura ambiente di funzionamento	-25...55°C (MID) -25...55°C (IEC) -25...55°C (NMI)
Temperatura di stoccaggio	-40...85°C
Altitudine di funzionamento	< 2000 m
Colore	Bianco
Passi 9 mm	10
Larghezza	90 mm
Altezza	95 mm
Profondità	69 mm

Sostenibilità dell'offerta

Stato sostenibilità offerta	Prodotto Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 1214 - Dichiarazione di conformità Schneider Electric Dichiarazione di conformità Schneider Electric
REACh	Non contiene SVHC oltre i limiti Non contiene SVHC oltre i limiti
Profilo ambientale prodotto	Disponibile Profilo ambientale
Istruzioni fine vita prodotto	Disponibile Manuale fine vita

Garanzia contrattuale

Periodo	18 mesi