## A9MEM3310

# Contatore energia iEM3310 - 3P+N inserzione diretta 125A - 1DO - MID





#### Presentazione

Gamma	Acti9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Nome dispositivo	iEM3310
Tipo prodotto	Energy Meter

#### Caratteristiche tecniche

Numero di poli	3P
	1P + N 3P + N
Tipo di misura	Energia attiva
Applicazione	Sub-fatturazione
-	Misura parziale
Classe di precisione	Classe 1 energia attiva conforme a IEC 62053-21 Classe 1 energia attiva conforme a IEC 61557-12
	Classe B energia attiva conforme a IEC 61337-12  Classe B energia attiva conforme a CEI EN 50470-3
Input type	Inserzione diretta
Corrente nominale [In]	125 A
Tensione nominale	100277 V
	173480 V
Frequenza di rete	60 Hz
	50 Hz
Tipo tecnologia	Elettronico
Tipo display	Display LCD
Tasso di campionamento	32 campioni/ciclo
Misura di corrente	0125 A
Valore max misurato	9999999,9 kWh
Protocollo porta comunicazione	-
Protocollo porta di comunicazione	-
Segnalazione locale	Verde luce di segnalazione: Alimentazione ON
	Giallo lampeggiante LED: controllo accuratezza
Numero di ingressi	0
Numero di uscite	1 impulso
Installazione	Aggancio
Installazione	Guida DIN
Connessioni - morsetti	Morsetti a vite 50 mm² cavi
Categoria di sovratensione	III

Norme di riferimento	BS EN 61557-12:2021	
	IEC 61557-12:2021	
	EN 61557-12:2021	
	BS EN 61326-1	
	IEC 61326-1	
	EN 61326-1	
	BS EN 62052-11:2020	
	IEC 62052-11:2020	
	EN 62052-11:2020	
	BS EN 62053-21	
	IEC 62053-21	
	EN 62053-21	
	BS EN 62052-23	
	IEC 62053-23:2020	
	EN 62052-23	
	BS EN 62052-31:2015	
	IEC 62052-31:2015	
	EN 62052-31:2015	
	BS EN 61010-1:2010	
	EN 61010-1:2010	
	IEC 61010-1:2010	
	UL 61010-1:2010	
	BS EN 61010-2-30	
	IEC 61010-2-30	
	EN 61010-2-30	
	UL 61010-2-30	
	BS EN 50470-3	
	CEI EN 50470-3	
	BS EN 50470-1	
	CEI EN 50470-1	
	ANSI C12.16	
Certificazioni prodotto	CE conforme a IEC 61010-1 (sicurezza)	
	CE conforme a EN 61557-12 (power monitor)	
	CE conforme a EN/IEC 61326-1 (EMC)	
	"UKCA" conforme a BS EN 61010-1 (sicurezza)	
	"UKCA" conforme a BS EN 61557-12 (power monitor)	
	"UKCA" conforme a BS EN 61326-1 (EMC)	
	CULus conforme a UL 61010-1 (sicurezza)	
	CULus conforme a EN 61010-1 (sicurezza)	
	EAC conforme a CEI EN 50470-3 (sub-meter)	
	RCM conforme a EN 62052 (sub-meter)	
	KZ conforme a CEI EN 50470-3 (sub-meter)	
	METAS conforme a CEI EN 50470-1 (sub-meter)	
	MID conforme a CEI EN 50470-3 (sub-meter)	
	MID conforme a CEI EN 50470-1 (sub-meter)	
	NMI conforme a NMI M 6-1	

#### Ambiente

Grado di protezione IP	IP40 pannello frontale: conforming to CEI 60529 IP20 corpo: conforming to CEI 60529	
Grado di inquinamento	2	
Umidità relativa	595 % a 50 °C	
Temperatura ambiente di funzionamento	-2555 °C - MID -2570 °C - IEC -2560 °C - IEC	
Temperatura di stoccaggio	-4085 °C	
Altitudine di funzionamento	< 2000 m	
Colore	Bianco	
Passo 9 mm	14	
Larghezza	126 mm	
Altezza	103,2 mm	
Profondità	69,3 mm	

### Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE	
Numero di unità per confezione 1	1	
Confezione 1: altezza	8,5 cm	
Confezione 1: larghezza	11 cm	
Confezione 1: profondità	13 cm	
Confezione 1: peso	580 g	

Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	16
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	11100 g
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	384
Confezione 3: altezza	80 cm
Confezione 3: larghezza	120 cm
Confezione 3: profondità	110 cm
Confezione 3: peso	275400 g

### 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	<b>₫</b> Sì	
Informazioni ambientali	ioni ambientali	
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita	

#### Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi	