

# Scheda dati

Specifiche



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

A9MEM3310

**Prezzo: 403,50 EUR**

### Presentazione

Gamma	Acti9
range of product	Acti 9 iEM3000
Tipo Prodotto	Energy Meter
Nome Dispositivo	iEM3310

Mercato	Edifici edifici di piccole dimensioni gestione costi: fatturazione: montante principale Edifici edifici di piccole dimensioni gestione costi: fatturazione: sotto partenza Edifici edifici di piccole dimensioni gestione costi: fatturazione: quadro Edifici edifici di medie dimensioni gestione costi: fatturazione: montante principale Edifici edifici di medie dimensioni gestione costi: fatturazione: sotto partenza Edifici edifici di medie dimensioni gestione costi: fatturazione: quadro Edifici edifici di ampie dimensioni gestione costi: fatturazione: montante principale Edifici edifici di ampie dimensioni gestione costi: fatturazione: sotto partenza Edifici edifici di ampie dimensioni gestione costi: fatturazione: quadro Edifici multi-sito gestione costi: fatturazione: montante principale Edifici multi-sito gestione costi: fatturazione: sotto partenza Edifici multi-sito gestione costi: fatturazione: quadro Datacenter gestione costi: fatturazione Ospedali gestione costi: fatturazione Industrie gestione costi: fatturazione Edifici edifici di piccole dimensioni gestione costi: allocazione costi: montante principale Edifici edifici di piccole dimensioni gestione costi: allocazione costi: sotto partenza Edifici edifici di piccole dimensioni gestione costi: allocazione costi: quadro Edifici edifici di medie dimensioni gestione costi: allocazione costi: montante principale Edifici edifici di medie dimensioni gestione costi: allocazione costi: sotto partenza Edifici edifici di ampie dimensioni gestione costi: allocazione costi: montante principale Edifici edifici di ampie dimensioni gestione costi: allocazione costi: sotto partenza Edifici edifici di ampie dimensioni gestione costi: allocazione costi: quadro Edifici multi-sito gestione costi: allocazione costi: montante principale Edifici multi-sito gestione costi: allocazione costi: sotto partenza Edifici multi-sito gestione costi: allocazione costi: quadro Datacenter gestione costi: allocazione costi Ospedali gestione costi: allocazione costi Industrie gestione costi: allocazione costi
---------	--

### 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 CEI EN 50470-3
Input type	Connessione diretta

<b>Corrente Nominale [In]</b>	125 A
<b>tensione nominale</b>	100...277 V 173...480 V
<b>Frequenza Di Rete</b>	60 Hz 50 Hz
<b>Tipo tecnologia</b>	Elettronico
<b>Tipo display</b>	Display LCD
<b>Tasso di campionamento</b>	32 campioni/ciclo
<b>Misura di corrente</b>	0...125 A
<b>valore max misurato</b>	99999999,9 kWh
<b>Protocollo porta comunicazione</b>	-
<b>Protocollo porta di comunicazione</b>	-
<b>segnalazione locale</b>	Verde luce di segnalazione: Alimentazione ON Giallo Flash LED: controllo accuratezza
<b>Numero di ingressi</b>	0
<b>Numero di uscite</b>	1 impulso
<b>Installazione</b>	Aggancio
<b>Supporto Di Montaggio</b>	Guida DIN
<b>connessioni - morsetti</b>	Morsetti a vite 50 mm <sup>2</sup> cavi
<b>Categoria di sovratensione</b>	III
<b>Norme Di Riferimento</b>	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

<b>certificazioni prodotto</b>	CE conforme a IEC 61010-1 (sicurezza) CE conforme a EN 61557-12 (monitoraggio dell'energia) CE conforme a EN/IEC 61326-1 (EMC) UKCA conforme a BS EN 61010-1 (sicurezza) UKCA conforme a BS EN 61557-12 (monitoraggio dell'energia) 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
<b>Codice compatibilità</b>	IEM3310

## Ambiente

<b>Grado di protezione IP</b>	IP40 pannello frontale: conforme a CEI 60529 IP20 corpo: conforme a CEI 60529
<b>Grado di inquinamento</b>	2
<b>Umidità relativa</b>	5...95 % a 50 °C
<b>temperatura ambiente di funzionamento</b>	-25...55 °C - MID -25...70 °C - IEC -25...60 °C - IEC
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-40...85 °C
<b>Altitudine Di Funzionamento</b>	3000 m
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Passo 9 mm</b>	14
<b>Larghezza</b>	126 mm
<b>Altezza</b>	103,2 mm
<b>Profondità</b>	69,3 mm

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	8,700 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	11,300 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	13,100 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	674,000 g
<b>Unità di misura confezione 2</b>	S03
<b>Numero di unità per confezione 2</b>	16
<b>Confezione 2: altezza</b>	30,000 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	30,000 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	40,000 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	11,100 kg
<b>Unità di misura confezione 3</b>	P12
<b>Numero di unità per confezione 3</b>	384
<b>Confezione 3: altezza</b>	110,000 cm

Confezione 3: larghezza	80,000 cm
Confezione 3: profondità	120,000 cm
Confezione 3: peso	275,400 kg

## Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----



L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data >](#)

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >](#)

### **Impronta ambientale**

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	60
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a>

### **Use Better**

#### **Materiali e imballaggio**

Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conforme alle esenzioni
Numeros SCIP	1370256b-4f45-45cb-ba74-d245fc174cf9
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>

### **Use Again**

#### **Reimballaggio e rifabbricazione**

Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni sulla fine della vita</a>
Ritiro del prodotto	Si
Etichetta RAEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

## Technical Illustration

## User interface / product ON

