

Contatore energia iEM3175 - 3P+N -inserzione diretta 63A - LON - MID

A9MEM3175

Prezzo: 569,00 EUR

Presentazione

Gamma	Acti9
range of product	Acti 9 iEM3000
Tipo Prodotto	Energy Meter
Nome Dispositivo	iEM3175
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: montante principale 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: sotto partenza Edifici multi-sito gestione costi: fatturazione: quadro Datacenter gestione costi: fatturazione undaro Ospedali gestione costi: fatturazione Industrie 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: quadro Edifici edifici di medie dimensioni gestione costi: allocazione costi: sotto partenza Edifici edifici di medie dimensioni gestione costi: allocazione costi: sotto partenza Edifici edifici di ampie dimensioni gestione costi: allocazione costi: sotto partenza Edifici edifici di ampie dimensioni gestione costi: allocazione costi: sotto partenza Edifici edifici di ampie dimensioni gestione costi: allocazione costi: sotto partenza Edifici edifici di ampie dimensioni gestione costi: allocazione costi: sotto partenza Edifici edifici di ampie dimensioni gestione costi: allocazione costi: sotto partenza Edifici edifici bito di ampie dimensioni gestione costi: allocazione costi: sotto partenza Edifici edifici bito di s
	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	
	3P + N 1P + N	
	11 ' 18	
Tipo di misura	Energia attiva e reattiva	
	Potenza attiva e reattiva	
	Corrente	
	Tensione	
tipo di misura	Energia attiva, reattiva, apparente	
Applicazione	Sub-fatturazione	
	Misura parziale	
	Multi-tariffa	

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	
Corrente Nominale [In]	63 A	
tensione nominale	100277 V 173480 V	
Frequenza Di Rete	50 Hz 60 Hz	
Tipo tecnologia	Elettronico	
Tipo display	Display LCD	
Tasso di campionamento	32 campioni/ciclo	
Misura di corrente	063 A	
valore max misurato	9999999,9 kWh	
tariff input	Tariffa (4)	
Protocollo porta comunicazione	LON, isolamento 3750 V	
Protocollo porta di comunicazione	Morsettiera a vite: LonWorks TP/FT-10	
segnalazione locale	Verde luce di segnalazione: Alimentazione ON Giallo Flash LED: controllo accuratezza allarme: Sovraccarico	
Numero di ingressi	1 digitale 05 V/1140 V 24 V DC	
Numero di uscite	0	
Installazione	Aggancio	
Supporto Di Montaggio	Guida DIN	
connessioni - morsetti	Morsetti a vite 16 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 EN 62053-21 EN 62052-23 IEC 62053-23:2020 EN 62052-23 IEC 62053-23:2020 EN 62052-23 BS EN 62052-31:2015 IEC 62052-31:2015 BS EN 61010-1:2010 EN 61010-1:2010 UL 61010-1:2010 BS EN 61010-2-30 IEC 61010-2-30 IEC 61010-2-30 EN 61010-2-30	

	MID conforme a CEI EN 50470-3 (sub-meter)	
certificazioni prodotto	METAS conforme a CEI EN 50470-1 (sub-meter) MID conforme a CEI EN 50470-3 (sub-meter)	
	KZ conforme a CEI EN 50470-3 (sub-meter)	
	RCM conforme a EN 62052 (sub-meter)	
	EAC conforme a CEI EN 50470-3 (sub-meter)	
	CULus conforme a EN 61010-1 (sicurezza)	
	CULus conforme a UL 61010-1 (sicurezza)	
	UKCA conforme a BS EN 61326-1 (EMC)	
	UKCA conforme a BS EN 61557-12 (monitoraggio dell'energia)	
	UKCA conforme a BS EN 61010-1 (sicurezza)	
	CE conforme a EN/IEC 61326-1 (EMC)	
	CE conforme a IEC 61010-1 (sicurezza) CE conforme a EN 61557-12 (monitoraggio dell'energia)	

Codice compatibilità

IEM3175

Ambiente

Grado di protezione IP	IP40 pannello frontale: conforme a CEI 60529 IP20 corpo: conforme a 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	3000 m	
Colore	Bianco	
Passo 9 mm	10	
larghezza	90 mm	
Altezza	95 mm	
Profondità	69 mm	

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	8,500 cm
Confezione 1: larghezza	9,500 cm
Confezione 1: profondità	10,500 cm
Confezione 1: peso	454,600 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	30
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	14,038 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia 18 mesi



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 di carbonio (kg CO2 eq.)	63
Informazioni ambientali disponibili	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS Unione europea	Conforme alle esenzioni
Numero SCIP	3bbc8ce9-bb3f-4477-94d2-fd7e7c720adc
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh

Use Again

○ Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	No
WEEE	Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.

A9MEM3175

Technical Illustration

User interface / product ON

