

MM-EE-EEM-EM377 - Misuratore



1684491

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1684491>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Energy Meter trifase per la misurazione della potenza attiva con misurazione diretta in reti fino a 480 V/100 A, con interfaccia Ethernet, temperatura di esercizio fino a +70 °C, certificato secondo la direttiva MID

Dati commerciali

Codice articolo	1684491
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	CMCC11
Codice prodotto	CMCC11
GTIN	4067923240711
Peso per pezzo (confezione inclusa)	395,1 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	393,8 g
Numero tariffa doganale	90283019
Paese di origine	CN

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Energy Meter
Famiglia di prodotti	ESSENTIAL edition
Numero (Connessioni Ethernet)	1

Caratteristiche di isolamento

Classe di protezione	II (EN 50470-1)
----------------------	-----------------

Display

Tipologia del display	Visualizzazione LCD con retroilluminazione bianca
-----------------------	---

Caratteristiche elettriche

Resistenza alla tensione	6 kV
	4 kV (EN 50470-3, 7.2)

Dati di ingresso

Range tensione d'ingresso	100 V ... 276 V AC (Ph-N)
	173 V ... 480 V AC (Ph-Ph)
Campo corrente d'ingresso	100 A AC (Misurazione diretta)
Potenza assorbita	10 VA (2 W)
Frequenza	45 Hz ... 65 Hz
Energia attiva (EN 50470-3)	Classe B
Energia attiva (IEC 62053-21)	Classe 1
Energia reattiva (IEC 62053-23)	Classe 2

Dati di uscita

Costante del contatore	400 imp/kWh
------------------------	-------------

Dati di collegamento

Collegamento per misurazione

Denominazione	Collegamento per misurazione
---------------	------------------------------

Connessione conduttori

Tipo di connessione	Connessione a vite
rigido	1,5 mm ² ... 25 mm ²
Coppia di serraggio	2,5 Nm

Interfacce

Comunicazione:

Protocollo di comunicazione	Modbus/TCP
Standard di comunicazione	IEEE 802.3
Collegamento	RJ45

MM-EE-EEM-EM377 - Misuratore



1684491

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1684491>

Denominazione	Interfaccia di comunicazione
Collegamento	RJ45
Protocollo	Modbus/TCP
Standard di comunicazione	IEEE 802.3
Velocità di trasmissione	100 MBit/s
Range velocità di trasmissione	100 MBit/s

Dimensioni

Dimensioni articolo

Larghezza	72 mm
Altezza	100 mm (105 mm)
Profondità	66 mm
Unità modulare	4 TE

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	(Lato anteriore) IP20 (Conessioni)
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 70 °C
Posizione elevata	2000 m
Umidità dell'aria massima consentita (funzionamento)	90 % (senza condensa)

Omologazioni

CE

Certificato	Conformità CE
-------------	---------------

MID

Siglatura	Conforme MID
-----------	--------------

MM-EE-EEM-EM377 - Misuratore



1684491

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1684491>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27142330
ECLASS-15.0	27142330

ETIM

ETIM 10.0	EC002301
-----------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---