

# EEM-EM357-EE - Misuratore

1311985

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1311985>



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.



Questo dispositivo è un dispositivo per la misurazione dell'energia trifase digitale, idoneo per misurare la potenza attiva con misurazione diretta in reti elettriche non superiori a 480 V / 100 A, con 2 uscite impulsi, interfaccia RS-485 e range di temperatura di esercizio fino a +70 °C, certificato secondo la direttiva MID.

## Dati commerciali

Codice articolo	1311985
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	CMCC11
Codice prodotto	CMCC11
GTIN	4063151563714
Peso per pezzo (confezione inclusa)	400,2 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	400,2 g
Numero tariffa doganale	90283019
Paese di origine	CN

# EEM-EM357-EE - Misuratore

1311985

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1311985>



## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Energy Meter
Caratteristiche di isolamento	
Classe di protezione	II (EN 50470-1)

### Caratteristiche elettriche

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

### Dati di ingresso

Range tensione d'ingresso	3x 184 V ... 276 V (320 V ... 480 V)
Potenza assorbita	10 VA (2 W)
Frequenza	50 Hz ... 60 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

Uscita a impulsi	
Descrizione dell'uscita	Passivo optoisolato
Max. tensione commutabile	27 V DC
Max. corrente d'inserzione	27 mA

### Dati di collegamento

Connessione per misurazione	
Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza del tratto da spelare	6 mm
Sezione conduttore rigida	1,5 mm <sup>2</sup> ... 25 mm <sup>2</sup>
Coppia di serraggio	0,2 Nm

### Altre connessioni

Collegamento	Connessione a vite
Sezione conduttore rigida	0,5 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>

### Interfacce

#### Comunicazione:

Protocollo di comunicazione	Modbus/RTU
Standard di comunicazione	RS-485
Range velocità di trasmissione	2400 Bit/s ... 38400 Bit/s
Parità	dispari, pari, nessuna

# EEM-EM357-EE - Misuratore

1311985

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1311985>



Denominazione	Interfaccia di comunicazione
Collegamento	Connessione a vite
Parità	dispari, pari, nessuna
Protocollo	Modbus/RTU
Standard di comunicazione	RS-485
Range velocità di trasmissione	2400 Bit/s ... 38400 Bit/s

## Dimensioni

Larghezza	72 mm
Altezza	100 mm
Profondità	66 mm

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP51 (Lato anteriore)
	IP20 (Connessioni)
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 70 °C
Umidità dell'aria massima consentita (funzionamento)	90 %

## Omologazioni

### CE

Siglatura	Conformità CE
-----------	---------------

### MID

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

## Normative e prescrizioni

Norme/Disposizioni	EN 50470-1/3
Norme/disposizioni	EN 50470-1/3

## Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
-------------------	------------------------

# EEM-EM357-EE - Misuratore

1311985

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1311985>



## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-12.0	27142330
ECLASS-13.0	27142330

### ETIM

ETIM 9.0	EC002301
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	41113600
-------------	----------

# EEM-EM357-EE - Misuratore

1311985

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1311985>



## 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%
---	---

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)