



## CEM-C12c-MID

CEM-C12c-MID, Contador de energía monofásico conexión directa

Código: Q27212.

- > Protocolo: Modbus/RTU
- > Módulos: 1
- > Certificación: MID
- > Comunicaciones: RS-485
- > Sistema: Monofásico
- > Medida: Directa
- > Rango medida (V): 1 x 230
- > Rango medida (A): 0.25 ... 5 (100) A
- > Cuadrantes: 4

### Descripción

**CEM-C12c** es un contador monofásico de energía eléctrica de hasta 100 A, conexión directa. Realiza la medida de la energía bidireccionalmente y tiene una precisión de Clase 1. Además, dispone de comunicaciones RS-485 / Modbus-RTU integradas en el mismo equipo.

Otras características son:

- Tamaño reducido (1 módulo de carril DIN, 18 mm).
- Display LCD retroiluminado de (6 dígitos) con sistema de pantallas rotativas.
- Visualización de parámetros eléctricos.

### Aplicación

Medida de consumos eléctricos en edificios, maquinaria o sector terciario.

Control del consumo parcial.

Reporte del consumo energético a un sistema remoto.



## CEM-C12c-MID

Contador monofásico de energía eléctrica para montaje en carril DIN

Código: Q27212.

### Especificaciones

#### Alimentación en alterna

Tensión nominal	230 V ~
-----------------	---------

#### Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	18 x 90 x 72 (mm)
Peso Neto (kg)	0,1

#### Características ambientales

Humedad relativa (sin condensación)	95 %
-------------------------------------	------

#### Círculo de medida de corriente

Corriente máxima	100 A
------------------	-------

#### Círculo de medida de tensión

Frecuencia nominal	50 Hz.
--------------------	--------

#### Interface usuario

Máximo valor	99999,9 kWh
--------------	-------------

#### Comunicación serie

Protocolo	Modbus RTU
-----------	------------

#### CEM-C12c

Contador de energía monofásico directo con parámetros básicos de analizador

CÓDIGO	TIPO	Cuadrantes	Rango medida (V)	Rango medida (A)	Tarifa	Certificación	Módulos	Comunicaciones	Protocolo
Q27211.	CEM-C12c	4	1 x 230	10 (100) A	1	IEC	1	RS-485	Modbus/RTU
Q27212.	CEM-C12c-MID	4	1 x 230	0.25 ... 5 (100) A	1	MID	1	RS-485	Modbus/RTU

Parámetros: V, A, kW, kVA, kWh, cos phi

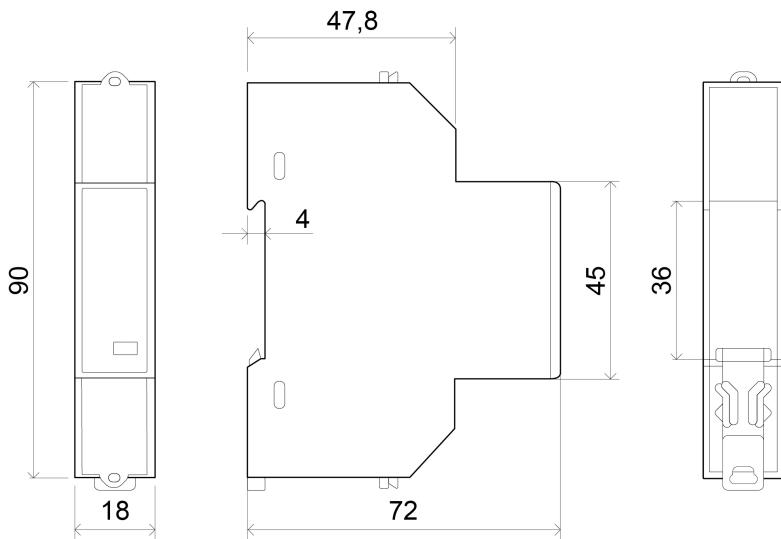


## CEM-C12c-MID

Contador monofásico de energía eléctrica para montaje en  
carril DIN

Código: Q27212.

### Dimensiones



### Conexiones

