



CEM-C6

CEM-C6, Compteur d'énergie monophasé connexion directe

Code: Q26112. DESCATALOGADO

- > Protocole: Modbus/RTU
- > Modules: 1
- > Certification: IEC
- > Communications: RS-485
- > Système: Monophasés
- > Mesure: Directe
- > Rang mesure (V): 1 x 230
- > Rang mesure (A): 10 (100) A
- > Quadrants: 4

La description

CEM-C6 est un compteur monophasé d'énergie électrique de jusqu'à 100 A, qui réalise la mesure de l'énergie sous une forme bidirectionnelle et qui a une précision de la Classe 1. Le compteur est livré en outre avec une communication RS-485 / Modbus-RTU qui y est intégrée.

Autres caractéristiques intégrées :

- Conformité aux normes **IEC 62052-11** et **IEC 62053-21** (exigences générales et particulières des équipements de mesure)
- Taille réduite (1 module rail DIN, 18 mm)
- Display LCD rétroéclairé à (6 chiffres) avec un système d'écrans rotatifs pour l'affichage de paramètres électriques (V, A, kW, kvar, kVA, kWh, $\cos \varphi$).

Application

- Mesure de consommations électriques dans les immeubles, machines ou secteur tertiaire.
- Contrôle de la consommation avec la fonction multitarif, pour mesurer la consommation dans chaque période
- Communication de la consommation énergétique à un système distant.



CEM-C6

Compteur monophasé d'énergie électrique pour montage sur rail DIN

Code: Q26112.

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

Tension nominale 230 V ~

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof. 18 x 90 x 72 (mm)
Boîtier ABS, matériau en alliage PC
Poids (kg) 0,1

Caractéristiques environnementales

Degré de protection IP 51
Humidité relative (sans condensation) 95 %
Température de travail -20 ... +65 °C

Circuit de mesure de courant

Courant nominal (In) 10 A
Courant maximum 100 A

Circuit de mesure de tension

Fréquence nominale 50 / 60 Hz.
Consommation maximale de l'entrée de tension $\leq 8 \text{ VA}$, $\leq 0,4 \text{ Wh}$

Interface utilisateur

LED 1000 imp/kWh (largeur : 90 ms)
Clavier 1 Clés
Type d'affichage LCD
Valeur maximale 99999,9 kWh

Précision de mesure

Mesure d'énergie active (kWh) Classe 1 (CEI 62053-21)

Communication série

Protocole Modbus RTU
Technologie / Type RS-485

Fréquence: 50/60 Hz. Parameters: V, A, kW, kVA, kWh, cos phi

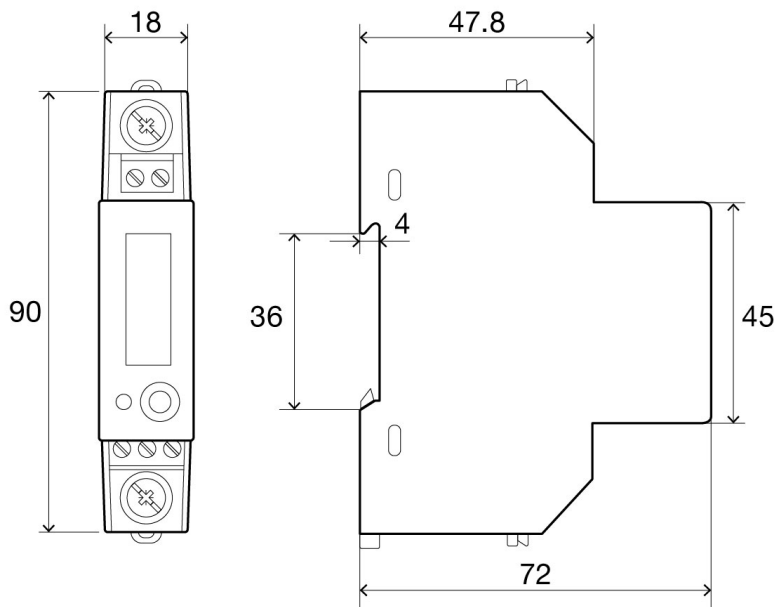


CEM-C6

Compteur monophasé d'énergie électrique pour montage sur rail DIN

Code: Q26112.

Dimensions



Connexions

