



## CEM-C6

CEM-C6, Compteur d'énergie monophasé connexion directe

Code: Q26112. DESCATALOGADO

> Protocole: Modbus/RTU

> Módules: 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)
- o 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 φ).

#### **Application**

- o 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
- o Communication de la consommation énergétique à un système distant.







## CEM-C6

Compteur monophasé d'énergie électrique pour montage sur rail DIN

Code: Q26112.

## Spécifications

	220 14
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	
Circuit de mesure de tension  Fréquence nominale	50 / 60 Hz.
	50 / 60 Hz. ≤ 8 VA , ≤ 0,4 Wh
Fréquence nominale	
Fréquence nominale Consommation maximale de l'entrée de tension	
Fréquence nominale  Consommation maximale de l'entrée de tension  Interface utilisateur	≤ 8 VA , ≤ 0,4 Wh
Fréquence nominale  Consommation maximale de l'entrée de tension  Interface utilisateur  LED	≤ 8 VA , ≤ 0,4 Wh  1000 imp/kWh (largeur : 90 ms)
Fréquence nominale  Consommation maximale de l'entrée de tension  Interface utilisateur  LED  Clavier	≤ 8 VA , ≤ 0,4 Wh  1000 imp/kWh (largeur : 90 ms)  1 Clés
Fréquence nominale  Consommation maximale de l'entrée de tension  Interface utilisateur  LED  Clavier  Type d'affichage	≤ 8 VA , ≤ 0,4 Wh  1000 imp/kWh (largeur : 90 ms)  1 Clés  LCD
Fréquence nominale  Consommation maximale de l'entrée de tension  Interface utilisateur  LED  Clavier  Type d'affichage  Valeur maximale	≤ 8 VA , ≤ 0,4 Wh  1000 imp/kWh (largeur : 90 ms)  1 Clés  LCD
Fréquence nominale  Consommation maximale de l'entrée de tension  Interface utilisateur  LED  Clavier  Type d'affichage  Valeur maximale  Précision de mesure	≤ 8 VA , ≤ 0,4 Wh  1000 imp/kWh (largeur : 90 ms)  1 Clés  LCD  99999,9 kWh
Fréquence nominale  Consommation maximale de l'entrée de tension  Interface utilisateur  LED  Clavier  Type d'affichage  Valeur maximale  Précision de mesure  Mesure d'énergie active (kWh)	≤ 8 VA , ≤ 0,4 Wh  1000 imp/kWh (largeur : 90 ms)  1 Clés  LCD  99999,9 kWh

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





