



### CEM-C5

CEM-C5, Compteur monophasé d'énergie active

Code: Q25112. DESCATALOGADO

> Módules: 1
> Certification: IEC
> Sortie Transistor: 1
> Système: Monophasés
> Mesure: Directe

> Rang mesure (V): 1 x 230> Rang mesure (A): 5 (50) A

> Display: LCD

#### La description

**CEM-C5** est un compteur monophasé d'énergie active (kWh) de jusqu'à 50 A. L'équipement dispose de mesure unidirectionnelle (Mesure absolue) avec une précision en **Classe 1**. Le dispositif dispose d'une sortie numérique intégrée pour la génération d'impulsions en fonction de l'énergie mesurée.

Autres caractéristiques intégrées :

- Conformité aux normes IEC 62052-11 et IEC 62053-21 (exigences générales et particulières d'équipements de mesure)
- o Taille réduite (1 module rail DIN, 18 mm)
- O Display LCD rétroéclairé à (six chiffres)
- o Hermétique (Anti-fraude)

#### **Application**

- Mesure de consommations électriques dans les immeubles, machines ou secteur tertiaire.
- Communication de la consommation énergétique à un système distant.







# CEM-C5

Compteur monophasé d'énergie Active pour montage sur rail DIN

Code: Q25112.

### Spécifications

Alimentation en courant alternatif	
Tension nominale	230 V ~
Caractéristiques mécaniques	
Taille (mm) larg. x haut. x prof.	18 x 120 x 63 (mm)
Poids (kg)	0,075
Caractéristiques environnementales	
Humidité relative (sans condensation)	95 %
Circuit de mesure de courant	
Courant nominal (In)	0.25 5 A
Courant maximum	50 A
Circuit de mesure de tension	
Fréquence nominale	50 Hz.
Consommation maximale de l'entrée de tension	≤ 8 VA , ≤ 0,4 Wh
Interface utilisateur	
LED	1000 imp / kWh
Type d'affichage	LCD
Valeur maximale	99999,9 kWh
Règlementation	
Règlementation	EN 50470-1, EN 50470-3
Sorties numériques de transistor	
Largeur d'impulsion	90 ms
Quantité	1
Sortie d'impulsions, courant maximum	50 mA
Tension maximale	60 Vcc

Fréquence: 50/60 Hz. Paramètres: kWh







# CEM-C5

Compteur monophasé d'énergie Active pour montage sur rail DIN

Code: Q25112.

Dimensions Connexions





