



## CEM-C5

CEM-C5, Einphasenstromzähler für aktive Energie

Code: Q25112.

- > Module: 1
- > Zertifizierung: IEC
- > Transistor Ausgang: 1
- > System: Einphasig
- > Messung: Direkt
- > Messbereich V: 1 x 230
- > Messbereich A: 5 (50) A
- > Anzeige: LCD

### Beschreibung

**CEM-C5** ist ein Einphasenstromzähler für aktive Energie (kWh) bis 50 A. Das Gerät führt präzise unidirektionale Energiemessungen (absolute Messung) der **Klasse 1** aus.

Das Gerät weist einen integrierten Digitalausgang für die Impulserzeugung auf, abhängig von der gemessenen Energie.

Weitere Ausstattungsmerkmale:

- Entspricht **IEC 62052-11** und **IEC 62053-21**  
(allgemeine und messgerätespezifische Anforderungen)
- Kompakte Abmessungen (1 Modul für DIN-Schiene misst 18 mm)
- Display LCD mit Hintergrundbeleuchtung (7 Ziffern)
- Plombierbar (Manipulationsschutz).

### Application

- Messung des Stromverbrauchs in Gebäuden, von Maschinen oder im Dienstleistungsbereich.
- Fernmeldung des Stromverbrauchs an ein System.



## CEM-C5

Einphasenstromzähler für aktive Energie zur Montage auf DIN-Schiene

Code: Q25112.

### Spezifikationen

#### Wechselstromversorgung

Nennspannung 230 V ~

#### Mechanische Eigenschaften

Abmessungen (mm) Breite x Höhe x Tiefe 18 x 120 x 63 (mm)

Gewicht (kg) 0,075

#### Umgebungsmerkmale

Relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation) 95 %

#### Strommesskreis

Maximaler Strom 50 A

#### Spannungsmesskreis

Nennfrequenz 50 Hz.

#### Benutzeroberfläche

Maximalwert 99999,9 kWh

#### Digitale Ausgänge des Transistors

Betrag 1

#### Digitale Ausgänge des transistors

Maximale Spannung 60 Vcc

#### CEM-C5

Direkter Einphasenstromzähler für aktive Energie

CODE	TYP	Messbereich V	Messbereich A	Schnittstelle	Protokoll	Transistor Ausgang	Digitaler Eingang	Tarife	Zertifizierung
Q25112.	CEM-C5	1 x 230	5 (50) A	-	-	1	-	-	IEC

Frequenz: 50 / 60 Hz. Messeinheit: kWh

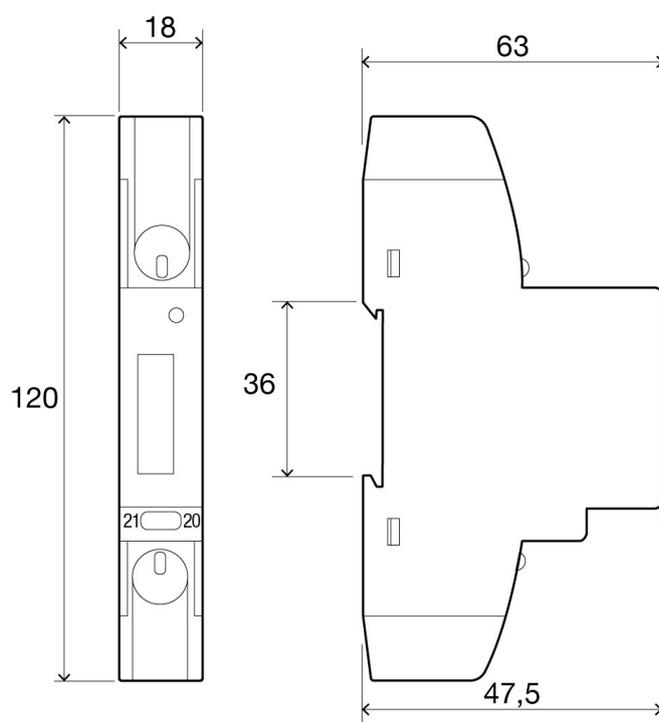


## CEM-C5

Einphasenstromzähler für aktive Energie zur Montage auf DIN-Schiene

Code: Q25112.

### Maße



### Anschlüsse

