



CEM C20 312

CEM C20 312, Comptador d'energia

Code: Q22312. DESCATALOGADO

- > Mòduls: 4
- > Certificació: IEC
- > Sistema: Trifàsic
- > Mesura: Directa
- > Rang mesura (V): 3x127/220... 3x 230/400
- > Alimentació Vca: 230 Vca
- > Frecuència (Hz): 50 / 60
- > Corrent d'entrada: 5 (65) A

Descripció

CEM-10 i **CEM-20**, comptadors monofàsics d'energia elèctrica de fins a 65 A. **CEM-30** comptador trifàsic d'energia elèctrica amb mesura indirecta 5(10) A. Disposa de display LCD (7 dígits) amb sistema de pantalles rotatives, disposa d'un port òptic de comunicacions lateral (Sistema **OSC**) per col·locar el mòdul de comunicacions (**CEM-M**) Disposa també de 2 botons (1 precintable) per visualitzar tota la informació mesurada.

Altres característiques són:

- Certificació **MID** mòdul B+D (segons tipus).
- Classe 1 en energia activa (Classe B segons **MID**), Classe 2 en energia reactiva.
- Conforme a les normes **EN 50470** (normativa europea MID) o **IEC 62052-11** (normativa internacional) segons tipus.
- Mida reduïda (2 mòduls, 36 mm / 4 mòduls, 72 mm).
- Comptador parcial resetejable.
- 1 Sortida impulsos programable segons **DIN 43864**.
- Indicació per pantalla de mal connectat.
- Acumulació d'energia fins i tot en cas de mal connectat.

Aplicació

- Comptador redundant per verificar l'energia imputada per la distribuïdora d'energia.
- Mesura de consums elèctrics en edificis, locals o maquinària.
- Control del consum durant un període determinat.
- Report del consum energètic a un sistema remot (PLC/BMS).
- Visualització de paràmetres elèctrics (V, A, kW, kW-h, PF, etc.) per fase i trifàsics.



CEM C20 312

Comptador d'energia elèctrica per muntatge al carril DIN

Code: Q22312.

Especificacions

Mechanical characteristics

Size (mm) width x height x depth	70 x 90 x 61 (mm)
Weight (kg)	0,34

CEM
Comptador d'energia

CODI	TIPUS	Rang mesura (V)	Rang mesura (A)	Comunicacions	Protocol	Sortida Transistor	Entrades digitals	Tarifa	Certificació	Rang mesurada (V)	Rang mesurada (A)	Entrades digitals
Q22312.	CEM C20 312	3x127/220... 3x 230/400	5 (65) A	-	-	-	-	-	IEC			
Q22314.	CEM C20 312 MID			-	-	-	-	-	MID	3x127/220... 3x 230/400	5 (65) A	
Q23422.	CEM C30 312	3x127/220... 3x 230/400	.../ 5 (6) A	-	-	-		-	IEC			-
Q23424.	CEM C30 312 MID	3x127/220... 3x 230/400	.../ 5 (6) A	-	-	-	-	-	MID			