



## CVM-C10-mV-485-ICT2

CVM-C10-mV-485-ICT2, Analizador de redes panel 96 x96

Código: M559210000V00 **DESCATALOGADO**

- > Protocolo: Modbus/RTU | BACnet
- > Comunicaciones: RS-485
- > Salida Transistor: 2
- > N° relés: 2
- > Entradas digitales: 2
- > Canales de medida de corriente: 3
- > Armónicos: 31
- > Corriente de entrada: .../333 mV
- > Fijación: Panel
- > Módulos: 96 x 96

### Descripción

El **CVM-C10** es un analizador de redes para panel (96 x 96 mm) con registro de energías. Compacto y versátil con medida en 4 cuadrantes (consumo y generación). Adecuado para instalaciones de Media o Baja Tensión, tanto en circuitos trifásicos a 3 ó 4 hilos, bifásicos con o sin neutro, monofásicos o conexiones ARON.

Características de visualización e interfaz:

- Teclado táctil retroiluminado (capacitivo)
- Visualización analógica para los parámetros instantáneos (potencia, máxima potencia alcanzada y  $\cos \varphi$  o FP)
- Display retroiluminado
- Indicador LED de alarma
- Coste por tarifa
- Indicador de horas de funcionamiento para mantenimiento preventivo.

### Aplicación

- Obtención del consumo de energía de tres procedencias distintas: red, grupo electrógeno o sistema de generación fotovoltaico.
- Generación de una señal de impulso relacionada con el coste, emisión de  $\text{kgCO}_2$  o ahorro conforme al consumo o generación de energía.
- Selección de tarifas a través de las entradas digitales. Ideal para calcular costes en tres turnos diferentes de trabajo.
- Programación de alarmas sobre cualquier parámetro instantáneo medido o calculado. Configurable en parámetro Low/High, histéresis (%), NA/NC, retardo de conexión/desconexión y enclavamiento.



## CVM-C10-mV-485-ICT2

Analizador de redes para panel

Código: M559210000V00

### Especificaciones

#### Alimentación en alterna

Consumo	4 ... 6 VA
Frecuencia	50 ... 60 Hz
Tensión nominal	95 ... 240 V ~ ± 10%

#### Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	96 x 96 x 60.9 (mm)
Peso Neto (kg)	0,3

#### Características ambientales

Humedad relativa (sin condensación)	5 ... 95%
-------------------------------------	-----------

#### Normas

Certificaciones	UL/CSA 61010-1 3rd edition, UL, VDE
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000

#### Entradas digitales

Cantidad	2
----------	---

#### Salidas digitales de transistor

Cantidad	2
Tensión máxima	24 Vdc

#### Comunicación serie

Protocolo	ModBus/RTU, BACnet
-----------	--------------------

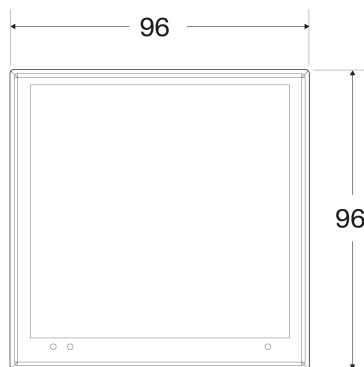
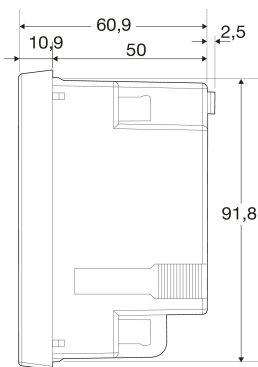


# CVM-C10-mV-485-ICT2

Analizador de redes para panel

Código: M559210000V00

## Dimensiones



## Conexiones

