



CVM-C10-ITF-485-ICT2

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

Código: M55911. [CONSULTAR DISPONIBILIDAD](#)

- > 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: .../5 A | .../1 A
- > 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 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-ITF-485-ICT2

Analizador de redes para panel

Código: M55911.

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) | 0,314 |

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 |
|-----------|--------------------|

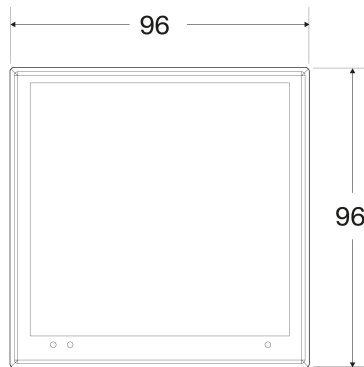
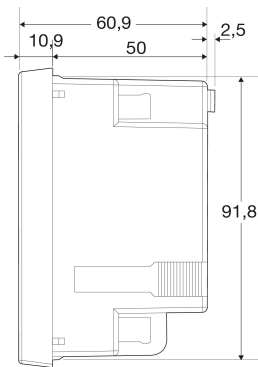


CVM-C10-ITF-485-ICT2

Analizador de redes para panel

Código: M55911.

Dimensiones



Conexiones

