



### 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> Nº 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:

- o Teclado táctil retroiluminado (capacitivo)
- $\circ$  Visualización analógica para los parámetros instantáneos (potencia, máxima potencia alcanzada y cos  $\phi$  o FP)
- o Display retroiluminado
- o Indicador LED de alarma
- o Coste por tarifa
- o 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 kgCO₂ 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



