



CVM-C5-ITF-485-I

CVM-C5-ITF-485-I, Analizador multímetro panel, 96x96

Código: M55885.

- > Protocolo: Modbus/RTU
- > Comunicaciones: RS-485
- > Entradas digitales: 1
- > Canales de medida de corriente: 3
- > Corriente de entrada: .../5 A | .../1 A
- > Fijación: Panel
- > Módulos: 96 x 96

Especificaciones

Alimentación en alterna

Categoría de la instalación	CAT III 300 V
Consumo	3.5 ... 6 VA
Frecuencia	50 ... 60 Hz
Tensión nominal	95 ... 240 V ~ ± 10%

Alimentación en continua

Categoría de la instalación	CAT III 300 V
Consumo	2 ... 6 W
Tensión nominal	105 ... 272 Vc.c ± 10%

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	97 x 97 x 97 (mm)
Envolvente	Plástico V0 autoextinguible
Fijación	Panel
Peso Neto (kg)	0,26

Características ambientales

Grado de protección	IP 51 (Frontal), IP 20 (trasera)
Humedad relativa (sin condensación)	5...95%
Temperatura de almacenamiento	-10... +50 °C
Temperatura de trabajo	-5...+45 °C

Normas

Certificaciones	UL/CSA 61010-1 3rd edition
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Normas	IEC 61010, UNE-EN 61000-6-4, UNE-EN 61000-6-2

Circuito de medida de corriente

Categoría de la instalación	CAT III 300 V
Corriente nominal (In)	.../5A , .../1 A
Margen medida corriente de fase	5...110% In



CVM-C5-ITF-485-I

Multímetro multifunción para panel

Código: M55885.

Corriente máxima de impulso	100 A
Corriente mínima de medida	10 mA

Circuito de medida de tensión

Categoría Instalación	CAT III 300 V
Margen medida frecuencia	45 ... 65 Hz
Margen medida tensión	5 ...120% Un
Tensión nominal	300V F-N, 520V F-F
Tensión mín. medida (Vstart)	10 V F-N

Comunicaciones

Bus de campo	RS-485
Bits Stop (ModBus)	1-2
Paridad	sin - par - impar
Protocolo	ModBus RTU
Velocidad	1200-2400-4800-9600-19200

Interface usuario

Teclado	3 teclas
Tipo display	LCD
Tamaño área visible display	60X54 mm

Entradas digitales

Aislamiento	Optoaislado
Cantidad	1
Tipo	Contacto libre de potencial

Precisión de medidas

Medida de tensión de fase	0,50%
---------------------------	-------



CVM-C5-ITF-485-I

Multímetro multifunción para panel

Código: M55885.

Dimensiones

