CVM-D41 DC mA

CVM-D41 DC mA, Multímetro digital Carril DIN, con 2 relés de salida

Código: M566380040000

> Protocolo: Modbus/RTU
> Módulos: 6
> IP: 54
> Comunicaciones: RS-485
> Nº relés: 2
> Entradas digitales: 2
> Salida analógica: 1 (20 mA)
> Sistema: CC (Shunt)
> Rango medida (V): ± 150 / 300 /600 / 1000 / 1500 Vdc
> Rango medida (A): 50 / 60 / 75 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 600 mV
> Parámetros: V/A/kW/kWh cc
> Fijación: Carril DIN

Descripción

CVM-D41 DC es un analizador de redes digital para montaje en carril DIN. Permite navegar por su pantalla, mediante pulsadores, para visualizar diferentes parámetros eléctricos en una red de continua de hasta 1500 Vcc, tales como tensión, corriente, potencia y energía (A·h).

Las características principales de este analizador son:

- Instalación en carril DIN.
- Medida tensión directa de hasta 1500Vcc CATIII
- Medida corriente mediante shunt
- 2 entradas digitales + 2 salidas de relé + 1 salida analógica (0/4...20 mA) ó (0 / 2 ... 10 Vcc), según modelo
- LED indicador de estado
- Comunicaciones RS-485 (Modbus/RTU)
- Configuración a través de Power Studio SCADA

Aplicación

Medida y gestión de instalaciones con suministro en continua:

- Aplicaciones industriales
- Puntos de recarga de vehículo eléctrico
- Sistemas de autoconsumo
- Instalaciones solares fotovoltaicas
- Climatización
- Control de procesos industriales

Fecha creación: 20/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

CVM-D41 DC mA

Instrumentación digital: Central de medida cc programable

Código: M566380040000

Especificaciones

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	108 x 117.43 x 74 (mm)
Peso Neto (kg)	0,284

Características ambientales

Humedad relativa (sin condensación)	≤ 93 %

Circuito de medida de corriente

Consumo	< 1 VA

Circuito de medida de tensión

Consumo	< 1 VA

Normas

Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000

Entradas digitales

Cantidad	2

Salidas analógicas

Cantidad	1
Modo corriente: rango nominal	0 ... 20 mA, 4 ... 20 mA, 4-12-20 mA

Salidas digitales de relé

Cantidad	2
Vida eléctrica	1 x 10^5 (250 V~ / 5A)

Comunicación serie

Protocolo	ModBus RTU

CVM-D41 DC
Equipo de medida cc programable

CÓDIGO	TIPO	Sistema	Rango medida (V)	Rango medida (A)	Nº relés	Entradas digitales	Salida analógica	Módulos	Protocolo
M56638.	CVM-D41 DC mA	CC (Shunt)	± 150 / 300 /600 / 1000 / 1500 Vdc	50 / 60 / 75 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 600 mV	2	2	1 (20 mA)	6	Modbus/RTU
M566380040000	CVM-D41 DC mA	CC (Shunt)	± 150 / 300 /600 / 1000 / 1500 Vdc	50 / 60 / 75 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 600 mV	2	2	1 (20 mA)	6	Modbus/RTU
M5663A.	CVM-D41 DC V	CC (Shunt)	± 150 / 300 /600 / 1000 / 1500 Vdc	50 / 60 / 75 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 600 mV	2	2	1 (0 ... 10V)	6	Modbus/RTU

Fecha creación: 20/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

CVM-D41 DC mA

Instrumentación digital: Central de medida cc programable

Código: M566380040000

CÓDIGO	TIPO	Sistema	Rango medida (V)	Rango medida (A)	Nº relés	Entradas digitales	Salida analógica	Módulos	Protocolo
M5663A0040000	CVM-D41 DC V	CC (Shunt)	± 150 / 300 /600 / 1000 / 1500 Vdc	50 / 60 / 75 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300 / 400 / 600 mV	2	2	1 (0 ... 10V)	6	Modbus/RTU

CVM-D41 DC mA

Instrumentación digital: Central de medida cc programable

Código: M566380040000

Dimensiones

Conexiones