CMBUS-8

CMBUS-8, Convertidor M-Bus a Modbus,

Código: D80208.

Descripción

Los convertidores de protocolo **CMBUS** permiten comunicar un dispositivo con comunicaciones RS-485 Modbus Maestro con distintos equipos esclavos M-BUS.
La integración de los equipos esclavos M-BUS en el convertidor, se realiza mediante un software de programación.

Existen dos modelos del equipo:

- El modelo **CMBUS-8** se puede comunicar con 8 equipos esclavos (100 parámetros).
- El modelo **CMBUS-24** se puede comunicar con 24 equipos esclavos (500 parámetros).

Aplicación

En instalaciones existen multitud de dispositivos que miden y calculan consumos y disponen de comunicaciones en protocolo o interfaz M-BUS. Son equipos que miden consumos de agua tanto fría como caliente, vapor, gas, consumos de electricidad, etc. Dichos equipos entregan parámetros característicos de los sistemas que controlan, como, temperatura del agua, volumen, caudal, presión o consumos de energía eléctrica y los parámetros más básicos de una red eléctrica. El protocolo M-BUS (Meter-BUS) es un sistema de comunicación para lectura de contadores que pretende la automatización en recolección de datos vía remota o mediante programas informáticos.

Fecha creación: 05/09/2025 - 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.

CMBUS-8

Conversor de M-Bus a Modbus

Código: D80208.

Especificaciones

Alimentación en contínua

Consumo	55 mA
Tensión nominal	18 ... 30 Vcc

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	17.5 x 90 x 58 (mm)
Peso Neto (kg)	0,065

Comunicación red

Protocolo	Modbus RTU / M-BUS
Tecnología / Tipo	M-BUS

CMBUS
Conversor de M-Bus a Modbus.

CÓDIGO	TIPO	Descripción
M-BUS		
D80208.	CMBUS-8	CMBUS-8, Conversor de M-Bus a Modbus, hasta 8 esclavos Mbus

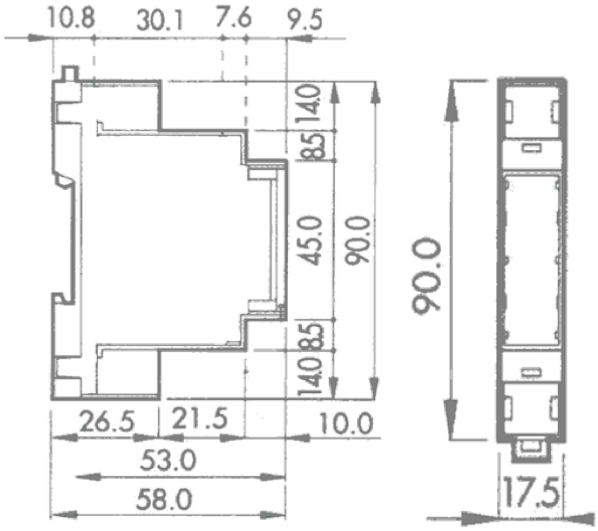
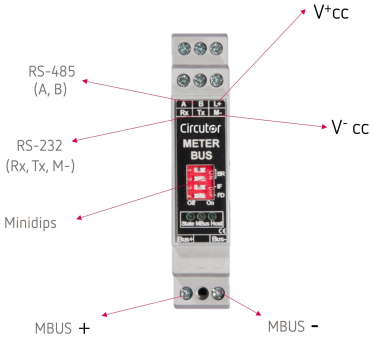
Fecha creación: 05/09/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

CMBUS-8

Conversor de M-Bus a Modbus

Código: D80208.

Dimensiones



Conexiones