

CMBUS-8

CMBUS-8, Conversor de M-Bus para Modbus,

Código: M540A0. **DESCATALOGADO**

Descrição

Gateway de conversão de meios físicos M-Bus para Modbus, permitindo a integração de contadores com interface M-Bus em redes Modbus RTU. O seu design compacto para calha DIN (1 módulo) facilita a instalação e a adaptabilidade a vários ambientes. As caraterísticas incluem:

- Comunicação M-Bus para Modbus.
- Operação escrava Modbus com o seu próprio identificador na rede.
- Design compacto e robusto.
- Compatível com a maioria dos contadores M-Bus padrão.

Aplicativo

Devido à sua capacidade de conversão direta entre M-Bus e Modbus, os CMBUS são ideais para projetos de integração e monitorização em que os dados dos contadores M-Bus ou dos contadores M-Bus têm de ser centralizados em sistemas Modbus. Algumas aplicações típicas são:

- Integração de contadores de energia, água e gás em sistemas Modbus ou plataformas SCADA.
- Reabastecimento de consumos em edifícios de escritórios, centros comerciais, hotéis ou espaços multiutilizadores.
- Monitorização energética em instalações industriais ou de serviços com múltiplos contadores M-Bus.
- Automatização de infraestruturas de água, ar condicionado ou iluminação através da integração em PLC ou BMS.



CMBUS-8

Gateway de conversão de M-Bus para Modbus RTU

Código: M540A0.

Especificações

Alimentação em corrente contínua

Consumo	55 mA
Tensão nominal	18 ... 30 Vcc

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	17.5 x 90 x 58 (mm)
Peso (kg)	0,065

CMBUS
Conversor de M-Bus a Modbus.

CÓDIGO	MODELO	Descrição
M-Bus		
D80208.	CMBUS-8	CMBUS-8, Conversor de M-Bus a Modbus-RTU, até 8 esclavos Mbus

Data de criação: 28/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.

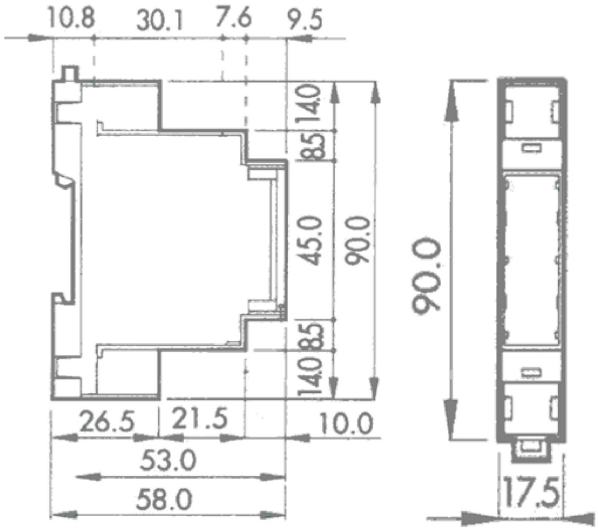


CMBUS-8

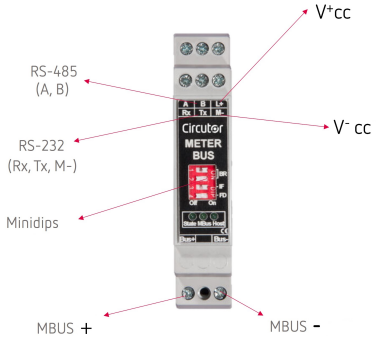
Gateway de conversão de M-Bus para Modbus RTU

Código: M540A0.

Dimensões



Conexões



Data de criação: 28/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.