

Line-M-4I0-A

Line-M-4I0-A, Módulos expansíveis

Código: M58E03. **DESCATALOGADO**

> Protocolo: Modbus/RTU
> Entradas analógicas: 4 (0/4 ... 20 mA)
> Comunicações: Bus-Line
> Saida analógica: 4 (0/4 ... 20 mA) |4 (0/2 ... 10 Vdc)
> Fixação: Calha DIN

Especificações

Alimentação em corrente contínua

Consumo	max. 3 W

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	52.5 x 108 x 70 (mm)
Envolvente	Plástico autoextinguível V0
Fixação	Trilho DIN (IEC 60715)
Peso (kg)	0,134

Características ambientais

Grau de proteção	IP30, Frente: IP40
Humidade relativa (sem condensação)	5 ... 95%
Temperatura de armazenamento	-20 ... +70 °C
Temperatura de trabalho	-10 ... +50 °C

Circuito de medição de tensão

Impedância de entrada	150 Ω

Normas

Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Segurança elétrica, Categoria da instalação	CAT III 300 V
Normas	UNE-EN 61010-1, UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4

Interface do utilizador

LED	9 LED

Entradas analógicas

Quantidade	4
Impedância de entrada	150 Ω
Intervalo nominal de entrada	0-20 mA/4-20 mA (Programável)
Tipo de medição	corrente
Corrente de neutro máxima admissível	22 mAcc
Precisão	< 1 %

Data de criação: 03/11/2026 - 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.



Line-M-4I0-A

Módulo de entrada / saída analógica

Código: M58E03.

Saídas analógicas

Quantidade	4
Linearidade	< 1 %
Modo corrente, intervalo nominal	0 ... 20 mA / 4 ... 20 mA
Modo corrente, resistência de carga máxima	300 Ω
Modo de tensão, resistência de carga mínima	5 kΩ
Modo de tensão: intervalo de saída nominal	0 ... 10 V
Resolução DAC	4096 pontos
Tensão máxima interna	12 V
Precisão	1 % (0 ... 20 mA / 0 ... 10 V)

Line-M-4I0-A

CÓDIGO	MODELO	Protocolo	Entradas analógicas	Saída transistor	Nº relés	Entradas digitais	Saida analógica
Módulos de entrada/saída							
D73003.	Line-M-4I0-A	Modbus/RTU	4 (0/4 ... 20 mA)	-	-	-	4 (0/4 ... 20 mA) |4 (0/2 ... 10 Vdc)

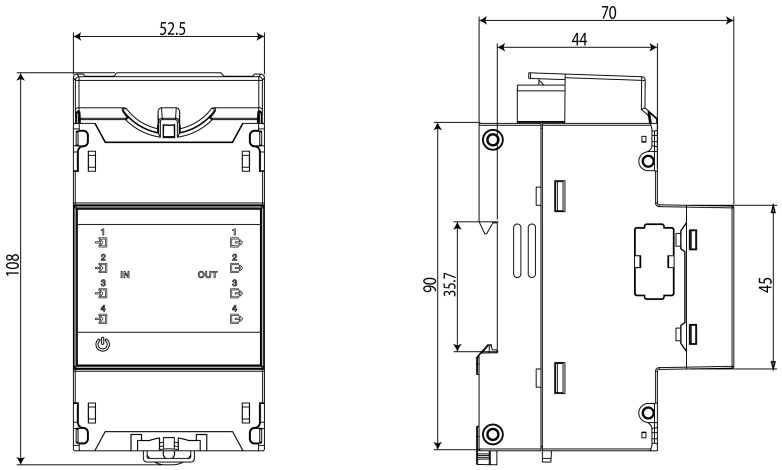


Line-M-4I0-A

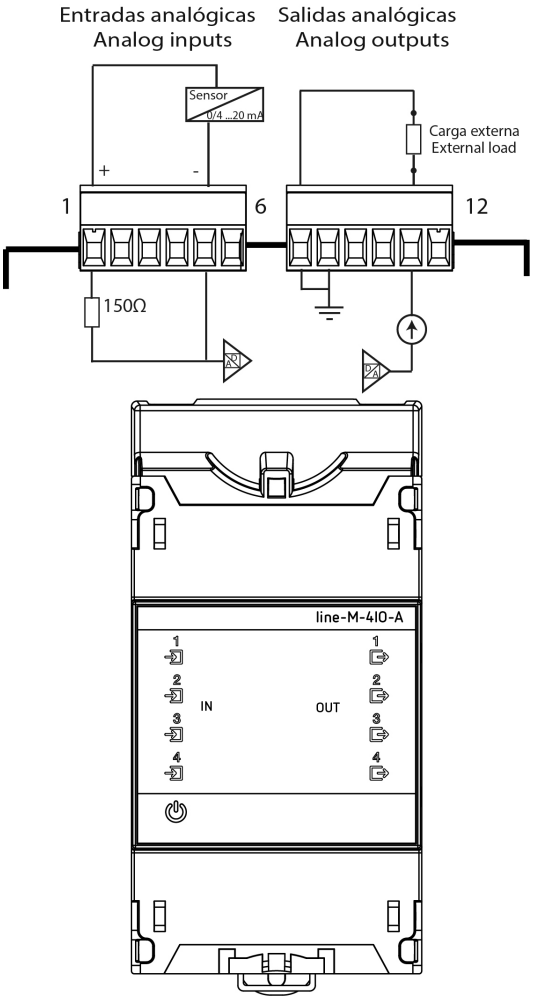
Módulo de entrada / saída analógica

Código: M58E03.

Dimensões



Conexões



Data de criação: 03/11/2026 - 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.