

M-CVM-AB-4AI-8AO

M-CVM-AB-4AI-8AO, Módulo expansión para CVM-A/CVM-B, 4 entradas analógicas y 8 salidas analógicas

Código: M56E03.

> Memoria : No
> Entradas analógicas: 4 (0/4 ... 20 mA)
> Salida analógica: 8 (0/4 ... 20 mA)

Descripción

Módulo de expansión de 4 entradas analógicas y 8 salidas analógicas.

Aplicación

Entradas analógicas

- Medida de parámetros de señales de proceso externos al equipo.
- Visualiza en pantalla y reporta por comunicaciones dichas señales

Salidas analógicas

- Generación de señales de proceso de parámetros eléctricos instantáneos medidos por el equipo

Fecha creación: 22/11/2026 - 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.



M-CVM-AB-4AI-8AO

Módulos de expansión M-CVM-AB-4AI-8AO

Código: M56E03.

Especificaciones

Alimentación en contínua

Consumo	máx. 3 W

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	90 x 90 x 90 (mm)
Envolvente	Plástico V0 autoextinguible
Fijación	Panel
Peso Neto (kg)	0,088

Características ambientales

Grado de protección	IP 30
Humedad relativa (sin condensación)	5 ... 95%
Temperatura de almacenamiento	-20... +80 °C
Temperatura de trabajo	-10...+50 °C

Normas

Certificaciones	UL 61010-1 3rd edition, CAN/CSA-C22.2 No.61010-1 3rd. edition 2012-05
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Normas	IEC 61010-1 (Parte 1), UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4, IEC 60664-1, IEC 61010-2-030 (Parte 1)

Entradas analógicas

Impedancia entrada	150 Ω
Tipo medida	Corriente
Corriente máx. admisible	22 mAcc
Precisión	<1%

Entradas analógicas- Rango nominal de entrada

	0-20 mA/4-20 mA (Programable)

Salidas analógicas

Cantidad	8
Linealidad	<1%
Modo corriente: rango nominal	0-20 mA/4-20 mA
Modo corriente: resistencia de carga máxima	300 Ω
Modo tensión: resistencia de carga mínima	5000 Ω
Modo tensión: rango nominal de la salida	0-10 Vcc
Resolución DAC	4096 puntos
Tensión máxima interna	12 Vcc

Fecha creación: 22/11/2026 - 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.



M-CVM-AB-4AI-8AO

Módulos de expansión M-CVM-AB-4AI-8AO

Código: M56E03.

M-CVM-AB-4AI-8AO
Módulos expandibles

CÓDIGO	TIPO	Entradas analógicas
M56E03.	M-CVM-AB-4AI-8AO	4 (0/4 ... 20 mA)

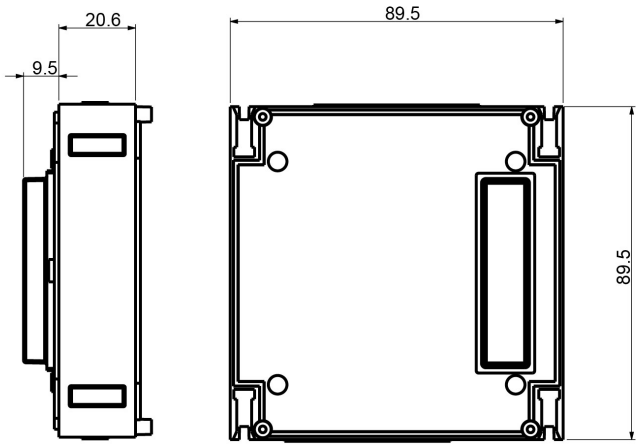


M-CVM-AB-4AI-8AO

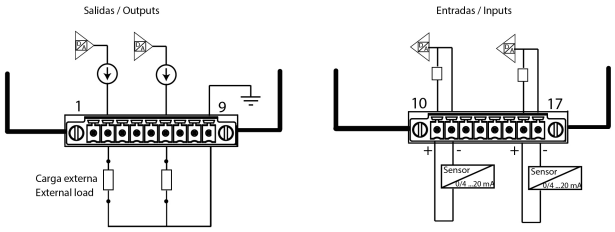
Módulos de expansión M-CVM-AB-4AI-8AO

Código: M56E03.

Dimensiones



Conexiones



Fecha creación: 22/11/2026 - 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.