



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



M-CVM-AB-4AI-8AO

Módulos de expansión M-CVM-AB-4AI-8AO

Código: M56E03.

Especificaciones

Alimentación en continua

| | |
|---------|----------|
| 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 |



M-CVM-AB-4AI-8A0

Módulos de expansión M-CVM-AB-4AI-8A0

Código: M56E03.

M-CVM-AB-4AI-8A0
Módulos expandibles

| CÓDIGO | TIPO | Entradas analógicas |
|---------|------------------|---------------------|
| M56E03. | M-CVM-AB-4AI-8A0 | 4 (0/4 ... 20 mA) |

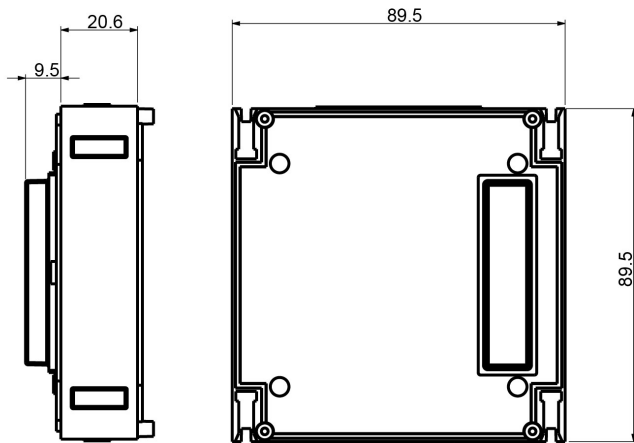


M-CVM-AB-4AI-8AO

Módulos de expansión M-CVM-AB-4AI-8AO

Código: M56E03.

Dimensiones



Conexiones

