

Ficha del producto

Módulo salida analógica 8 canales 16 bits

Marca: SCHNEIDER

Referencia: IMPO BMXAMO0802



Módulo de salida analógica para sistemas de automatización industrial, con 8 salidas de corriente en configuración 0...20 mA y 4...20 mA. Resolución de 16 bits, tiempo de conversión máximo de 4 ms, sin aislamiento entre canales.

[Ver producto en web](#)

Descripción

Módulo de salida analógica de la gama Modicon X80, diseñado para sistemas de automatización industrial. Permite controlar hasta 8 salidas analógicas con configuración flexible para 0...20 mA o 4...20 mA, ideal para integración en entornos industriales.

Características técnicas

- Número de salidas analógicas: 8
- Tipo de salida analógica: Corriente, estado 1 (0...20 mA / 4...20 mA)
- Resolución de salida analógica: 16 bits
- Resolución de entrada analógica: 16 bits
- Error de medida: 0,1% de la escala completa a 25 °C
- Variación de temperatura: 45 ppm/°C (0...20 mA y 4...20 mA)
- Atenuación mínima de crosstalk: 80 dB
- Rechazo de modo común: 80 dB
- Impedancia de carga: $\leq 350 \Omega$ (4...20 mA)
- Tiempo de conversión: ≤ 4 ms
- Alimentación: Fuente interna vía rack
- Consumo de energía: 3,6 W (24 V CC típico), 3,9 W (máximo), 0,35 W (3,3 V CC típico), 0,48 W (máximo)
- Grado de protección: IP20
- Temperatura ambiente de funcionamiento: 0...60 °C
- Temperatura ambiente de almacenamiento: -40...85 °C

- Humedad relativa: 5...95 % a 55 °C sin condensación
- Resistencia a vibraciones: 3 gn
- Resistencia a choques: 30 gn
- Altitud máxima de funcionamiento: 0...2000 m (2000...5000 m con)
- Conexión: 20 vías, 1 conector
- Aislamiento: No aislado
- LED de estado: RUN (verde), Diagnóstico de canal (verde), ERR (rojo), I/O (rojo)
- Peso: 0,15 kg
- Directivas: 2014/35/EU (bajo voltaje), 2014/30/EU (EMC)
- Certificaciones: CE, RCM, CSA, UL, generador Merchant Navy
- Normas: EN/IEC 61010-2-201, EN/IEC 61131-2, UL 61010-2-201, CSA C22.2 No 61010-2-201
- Estado de oferta sostenible: Producto Green Premium
- Reglamento REACH: No contiene SVHC
- Conforme con REACH sin SVHC: Sí
- Directiva RoHS UE: Cumplimiento proactivo (fuera del alcance)
- Sin mercurio: Sí
- Exenciones de RoHS: Sí
- Normativa de RoHS China: X
- RAEE: Debe desecharse según sistema específico en la UE

Características

EAN	3595864081588
Gama	Industrial
Medidas	20 vías, 1 conector
Nº de elementos	8
Peso (kg)	0,15 kg
Potencia (W)	3,6 W (24 V CC típico), 3,9 W (máximo)
Protección	IP20
Voltaje nominal (V)	24 V

Este documento se elabora a partir de la ficha publicada en nuestra tienda y se facilita a título informativo. No tiene carácter contractual. Puede contener errores u omisiones y no sustituye a la ficha técnica del fabricante.

[Para cualquier duda, contacta con nuestro equipo de soporte](#)

Artículo descargado el 13 de octubre de 2026