

Ficha del producto

Módulo E/S analógica mixta 4 entradas 2 salidas

Marca: SCHNEIDER

Referencia: IMPO BMXAMM0600



Módulo de E/S analógica mixta para la gama Modicon X80, con 4 entradas analógicas y 2 salidas analógicas. Soporta señales de corriente (0...20 mA, 4...20 mA) y tensión (± 10 V, 0...10 V, 0...5 V, 1...5 V). Resolución de entrada hasta 14 bits para ± 10 V. Precisión de medida de 0,25% a 25 °C.

[Ver producto en web](#)

Descripción

Módulo de E/S analógica mixta para sistemas de automatización, compatible con la gama Modicon X80. Diseñado para integrar hasta 4 entradas analógicas y 2 salidas analógicas, permite la conexión de señales de corriente (0...20 mA, 4...20 mA) y tensión (0...5 V, 0...10 V, 1...5 V, ± 10 V). No incluye aislamiento entre entradas y salidas.

Características técnicas

- Número de entradas analógicas: 4
- Tipo de entrada analógica: Corriente 0...20 mA, Corriente 4...20 mA, Tensión ± 10 V, Tensión 0...10 V, Tensión 0...5 V, Tensión 1...5 V
- Resolución de entrada analógica: 12 bits (0...20 mA, 0...5 V, 1...5 V, 4...20 mA), 13 bits (0...10 V), 14 bits (± 10 V)
- Sobrecarga permitida en entradas: ± 30 mA (0...20 mA), ± 30 mA (4...20 mA), ± 30 V (± 10 V, 0...10 V, 0...5 V, 1...5 V)
- Resolución de salida analógica: 11 bits (0...20 mA, 4...20 mA), 12 bits (± 10 V)
- Tiempo de conversión: ≤ 2 ms
- Errores de medida: 0,25% de la escala completa (± 10 V, 0...10 V, 0...5 V, 1...5 V, 0...20 mA, 4...20 mA), 0,35% para 0...20 mA y 4...20 mA
- Temperatura de funcionamiento: 0...60 °C
- Temperatura de almacenamiento: -40...85 °C
- Grado de protección: IP20

- Consumo de energía: 2,6 W (24 V CC típico), 0,35 W (3,3 V CC típico)
- Peso: 0,155 kg
- Conexión: 20 vías, 1 conector
- LEDs: RUN (verde), Diagnóstico de canal (verde), ERR (rojo), I/O (rojo)
- Compatibilidad electromagnética: Directiva 2014/30/EU
- Directiva de bajo voltaje: 2014/35/EU
- Certificaciones: CE, RCM, CSA, UL, generador Merchant Navy
- Conforme con REACH sin SVHC: Sí
- Sin mercurio: Sí
- Directiva RoHS UE: Cumplimiento proactivo (fuera del alcance)

Características

EAN	3595863966268
Nº de elementos	4
Peso (kg)	0,155
Potencia (W)	2,6
Protección	IP20
Voltaje nominal (V)	24

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 10 de octubre de 2026