

Ficha del producto

Kit de salida analógica estándar MODICON con 2 salidas de +/- 10 V y 12 bits de resolución

Marca: SCHNEIDER

Referencia: IMPO STBAVO1250K



Kit de salida analógica estándar Modicon STB, compuesto por módulos y conectores, ofrece dos salidas analógicas de 12 bits con tensiones de +/- 10 V y 0...10 V. Diseñado para entornos industriales, cumple con normativas de seguridad y rendimiento.

[Ver producto en web](#)

Descripción

El kit STB,Std,02 SA 12bits,-10+10vDC Kit_STBXT es una solución de entrada/salida distribuida de la gama Modicon STB, diseñada para aplicaciones industriales que requieren salidas analógicas precisas y confiables. Este kit incluye componentes esenciales como el módulo STBAVO1250, conectores de tornillo y abrazadera de resorte, y una base de montaje STBXBA1000, garantizando una integración sencilla y eficiente en sistemas de automatización.

El kit ofrece dos salidas analógicas configurables, con un rango de tensión de +/- 10 V y 0...10 V, y una resolución de 12 bits. Su tiempo de respuesta de 3 ms y un tiempo de actualización de 25 ms aseguran un rendimiento óptimo en aplicaciones críticas. Además, cuenta con protección contra cortocircuitos y un aislamiento robusto de 1500 V entre canales y bus lógico, lo que proporciona una alta seguridad operativa.

- **Corriente de salida analógica:** 0,005 A
- **Tiempo de respuesta:** 3 ms
- **Resolución de salida analógica:** 11 bits + signo, +/- 10 V; 12 bits, 0...10 V
- **Consumo de corriente:** 45 mA en 5 V DC
- **Grado de protección:** IP20 acorde a EN 61131-2
- **Temperatura ambiente de funcionamiento:** 0...60 °C
- **Humedad relativa:** 95 % en 60 °C sin condensación
- **Resistencia a las vibraciones:** 3 gn en 58...150 Hz
- **Certificaciones:** UL, CSA, NF
- **Peso del producto:** 0,116 kg

Características

EAN	3595863948967
Referencia	SCHNEIDER STBAVO1250K
Voltaje nominal (V)	10

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 17 de septiembre de 2026