Ficha del producto



# Kit de entrada analógica básica MODICON 4-20 mA, 2 entradas, 10 bits, IP20

Marca: SCHNEIDER

Referencia: IMPO STBACI1225K

Kit de entrada analógica básica Modicon STB, compuesto por módulos y conectores para señales de corriente 4-20 mA. Ofrece 2 entradas analógicas con resolución de 10 bits, aislamiento de 1500 V y certificaciones C-Tick, UL y ATEX Cat 3G.

**Ver producto en web**

## Descripción

El kit de entrada analógica básica STB,Bas,02 EA 10bits,4-20mA Kit_STBXTS es parte de la gama de soluciones de E/S distribuidas Modicon STB, diseñado para aplicaciones industriales que requieren un control preciso y confiable. Este kit incluye el módulo STBXTS1100 con conector tipo tornillo de 6 terminales, la base STBXBA1000 y el módulo STBACI1225, que permite la conexión de dos entradas analógicas con un rango de corriente de 4 a 20 mA y una resolución de 10 bits. Su diseño robusto y eficiente asegura un rendimiento óptimo en entornos exigentes.

Entre sus características técnicas destacan:

- Tiempo de respuesta de 5 ms y tiempo de actualización de 10 ms.
- Linealidad integral de +/-0.2 %FS y error de precisión absoluta de +/- 0.5 % a 25 °C.
- Aislamiento entre canales y bus lógico de 1500 V durante 1 minuto.
- Compatible con la base de montaje STBXBA1000 y módulos de distribución de energía STBPDT3100/3105.
- Grado de protección IP20 acorde a EN 61131-2 clase 1.
- Rango de temperatura de funcionamiento de 0 a 60 °C y de almacenamiento de -40 a 85 °C.
- Resistencia a vibraciones de +/-0.35 mm en 10 a 58 Hz.
- Certificaciones de producto: C-Tick, UL, CSA, NF, ATEX Cat 3G.
- Consumo de corriente de 30 mA en 5 V DC para bus lógico.
- Dimensiones: 128.3 mm de ancho, 70 mm de profundidad y 13.9 mm de altura.

## Características

| | |
|---|---|
| Sensibilidad (mA) | 20 |
| EAN | 3595863948387 |
| Referencia | SCHNEIDER STBACI1225K |

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 7 de noviembre de 2026