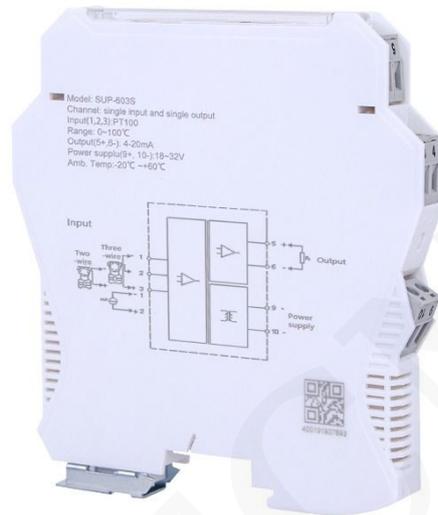
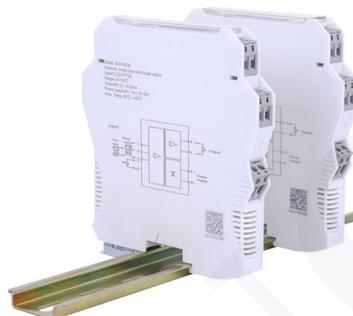


AISLADOR DE SEÑAL PARA TEMPERATURA



SKU: B-01-04-07-0600 | **Categorías:** [Aislador de señal](#), [Automatización y Mecatrónica](#) |

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Descripción

Aislador De Señal Para Temperatura

El transmisor de temperatura inteligente B-01-04-07-0600 utilizado en sistemas de control automatizados es un tipo de instrumento para la transformación y distribución, aislamiento, transmisión, operación de una variedad de señales industriales, también se puede usar con todo tipo de sensor industrial para recuperar parámetros de señales, aislamiento, transformación y transmisión para el monitoreo remoto de recolección de datos locales.

Tipo de señal de entrada:

Termopar: K, E, S, B, J, T, R, N y WRe3-WRe25, WRe5-WRe26, etc.

Resistencia térmica: resistencia térmica del sistema de dos / tres hilos (Pt100, Cu50, Cu100, BA1, BA2, etc.)

El tipo y el rango de la señal de entrada pueden determinarse en el momento del pedido o autoprogramarse.

• Tipo de señal de salida:

DC: 0 (4) mA ~ 20mA ; 0mA ~ 10mA;

Voltaje DC: 0 (1) V ~ 5V ; 0V ~ 10V;

Se pueden personalizar otros tipos de señal según sea necesario; consulte la etiqueta del producto para ver los tipos de señal específicos;

• Ondulación de salida: <math>< 5\text{mV rms}</math> (carga 250 Ω)

• Precisión de transmisión aislada: (25 °C \pm 2 °C, excluyendo compensación de unión fría)

Modelo
Código Del Producto

BellAisTemp-600
B-01-04-07-0600

Tipo de señal de entrada
TC

K / E / J / N, etc.
Serie S / B / T / R / WRe

Rango
<math>< 300\text{ }^\circ\text{C}</math>
>math>\geq 300\text{ }^\circ\text{C}</math>
<math>< 500\text{ }^\circ\text{C}</math>
>math>\geq 500\text{ }^\circ\text{C}</math>

Exactitud
>math>\pm 0.3\text{ }^\circ\text{C}</math>
>math>\pm 0.1\% \text{ F} \cdot \text{S}</math>
>math>\pm 0.5\text{ }^\circ\text{C}</math>
>math>\pm 0.1\% \text{ F} \cdot \text{S}</math>

B-01-04-07-0600 La señal de termopar de entrada / resistencia térmica, y señal de salida de corriente / voltaje transmitida por aislamiento.

Los terminales de entrada, salida y fuente de alimentación están aislados unos de otros. El producto provisto de auto diagnóstico de fallas en línea y otras funciones es un transmisor de temperatura inteligente. El programador portátil dedicado de la compañía puede combinarse para modificar parámetros o realizar la calibración



Tamaño del producto



Ancho × Altura × Profundidad (12.7 mm × 110 mm × 118.9 mm)

Cableado del producto



Modelo del Producto

NÚMERO DE MODELO: B-01-04-07-0600- E / FG / H

Especificación

Entrada

Número

M

F

Código	Canal1 / Canal2 (elija código)
00	Termopar B (400-1800 °C)
01	Termopar S (0-1600 °C)
02	Termopar K (0-1300 °C)
03	Termopar E (0-1000 °C)
04	Termopar T (-200-400 °C)
05	Termopar J (0-1200 °C)
06	Termopar R (0-1600 °C)
07	Termopar N (0-1300 °C)
08	F2 (700-2000 °C)
09	Termopar Wre3-25 (0-2300 °C)
10	Termopar Wre5-26 (0-2300 °C)
11	Resistencia térmica Cu50 (-50-150 °C)
12	Resistencia térmica Cu53 (-50-150 °C)
13	Resistencia térmica Cu100 (-50-150 °C)
14	Resistencia térmica Pt100 (-200-650 °C)
15	Resistencia térmica BA1 (-200-600 °C)
16	Resistencia térmica BA2 (-200-600 °C)

X	No hay entrada en el canal2	S	H
Código	Salida	Canal1 / Canal2 (elija código)	
X		Ninguna salida	
0 0		4-20mA	
1		1-5V	
2		0-10mA	
3		0-5V	
4 4		0-20mA	
Poder		DC20-32V	

COTECNO

COTECNO