

Transmisor de Temperatura Universal - Modelo S95.3U12/142

Aplicaciones

El transmisor S95.3U12/142 es un transmisor universal de temperatura para montaje en cabezal DIN B, que tiene una salida de 4 a 20 mA HART a dos cables para uso con Termorresistencias Pt 100 o Pt 1000 o Termopares tipos K, B, J, N, E, R, S, T y U.

Características

Señal de salida:

4 a 20 mA HART a dos cables, con alarma de alta corriente configurable entre 21 y 23 mA y de baja entre 0 y 3,75 mA. Con separación galvánica.

Precisión:

Error máximo de medición = 0,1°K.

Temperatura operacional:

De -40 a 85°C.

Tensión de alimentación:

12 a 42,4 Vcc.

En la opción intrínsecamente seguro - 12 a 30 Vcc.

Funciones de Monitoreo continuo:

De la tensión de alimentación.

Rompimiento y corrosión de cableado.



Opcionales:

Intrínsecamente seguro:

(Certificación Atex Exi para zona 0 Ex Ia IIC T6)
 Certificación pendiente.

Temperatura operacional de -50 a 85°C.

Cómo Especificar

Ejemplo:

S95.3U12/142

MODELO	OPCIONALES	CÓD.
S95.3U12/1412	Intrínsecamente seguro	Exi
	Temperatura operacional de -50 a 85°C	-50 a 85°C