

## **THU1102 TRANSMISOR DE TEMPERATURA UNIVERSAL**

Los TRANSMISORES DE TEMPERATURA DE 2-WIRE EN CABEZAL DE TEKON ELECTRONICS están específicamente diseñados para cumplir los requisitos más rigurosos de funcionamiento en los entornos de procesos industriales. Debido a sus reducidas dimensiones se pueden instalar en el cabezal de conexión del sensor, DIN Form B, en lugar de los bloques de terminales tradicionales.

El THU1102 es un transmisor de temperatura universal ultra-flexible que acepta los sensores de temperatura más utilizados (termorresistencias (sistema de 2, 3 o 4 hilos), termopares, sensores resistivos y sensores de tensión continua), y genera una señal de salida de corriente lineal 4 a 20 mA de alta estabilidad.

Los parámetros operativos como el tipo de sonda de sensor, método de conexión, rango de medición, rango de señal de salida o valor de fallo se pueden configurar usando el práctico software libre del THU1102.



i Entrada de sensor universal

Salida analógica 4 a 20 mA

Alta precisión de medición

Detección de fallos según NAMUR NE 43

Configurable por PC









