



Descripción de producto

Esta sonda de penetración RTD o detección de temperatura de resistencia de acero inoxidable, con un sensor PT100 'clase A' de alta precisión, es fuerte y versátil, ideal para una variedad de aplicaciones que incluyen líquidos y semisólidos. Tiempo de respuesta inferior a seis segundos. Rango de temperatura de la sonda de -50 a 200 ° C.

Los termómetros de resistencia de platino (PRT) ofrecen una excelente precisión en un amplio rango de temperaturas. Los sensores son intercambiables entre diferentes fabricantes, y están disponibles en varios paquetes y clasificaciones de precisión para adaptarse a la mayoría de las aplicaciones. A diferencia de los termopares, no es necesario utilizar cables especiales para conectar al sensor.

Características

- * Sensor clase A PT100
- * Ideal para líquidos y semisólidos
- * Rango de temperatura de la sonda -100 a 200 ° C
- * Precisión $\pm 0,15 \text{ }^\circ\text{C} \pm 0,2\%$
- * $\text{Ø}3,3 \times 130 \text{ mm}$

Especificaciones

- Precisión de la sonda** // $\pm 0,15 \text{ }^\circ\text{C} \pm 0,2\%$
- Rango de la sonda** // -100 hasta 200 ° C
- Tiempo de respuesta de la sonda** // Menos de 4 segundos
- Diámetro de la sonda** // 3,3 milímetros
- Longitud de la sonda** // 130 mm

Accesorios recomendados

- * YF 220 Toallitas de limpieza para sondas antibacterial. Caja de 100 un.
- * YF 020 Toallitas de limpieza para sondas antibacterial. 10 Tubos 70 un. c/u