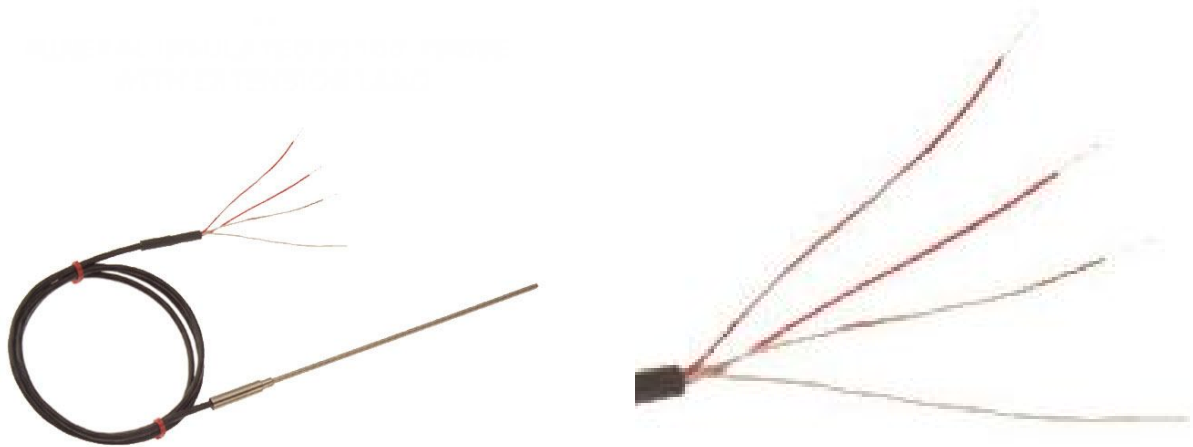


Sonda Pt100 con aislamiento mineral y cable de extensin - 3,0 mm de dimetro - 250 mm de longitud



Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockings of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

Los termómetros de resistencia con aislamiento mineral se pueden usar hasta 500 C, según la configuración. Son sondas robustas con funda de acero con fundas flexibles que permiten doblar o formar. Ofrecen una larga vida útil (dependiendo del uso), son resistentes a las vibraciones y se pueden utilizar en aplicaciones de alta presión.

La sonda se puede doblar para permitir el ajuste en lugares incómodos, radio de curvatura de la sonda: 9,0 mm para sonda de 3,0 mm de diámetro, 18 mm para sonda de 6,0 mm de diámetro. (Nota: no se puede doblar 30 mm en la punta de detección).

Necesita calibrar su sensor de temperatura?

Trazable a los estándares de calibración ISO17025 (UKAS), Labfacility ofrece la opción de una calibración trazable de 3 o 5 puntos utilizando nuestra instalación de calibración interna, puede seleccionar cualquier punto de temperatura entre -10 C y +200 C.

Tenga en cuenta que si agrega una opción de calibración a su pedido, nos pondremos en contacto con usted con respecto a la información de entrega.

Características técnicas

Specifications

Product Code	XE-3481-001
General Description	High temperature, rugged, flexible Pt100 probe
Sensor Type	Pt100 (100 Ohms @ 0°C) to IEC 751, Class B, 4 wire
Probe Diameter	3.0mm
Probe Length	250mm
Sheath Material	Mineral insulated probe, 316 stainless steel sheath
Pot Type	Plain
Cable Length	1m
Cable Type	Teflon® insulated, screened lead
Core / Strands	7/0.2mm
Cable Termination	4-wire tails, allows connection to any PT100 instrument 2, 3 or 4 wire

Max. Temperature	500°C
Min. Temperature	-50°C
Accuracy	Class B