



LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Termopar con aislamiento mineral ANSI de 0,5 mm de diametro con enchufe ANSI en miniatura - Unin con conexin a tierra - Longitud de sonda de 250 mm



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.

Tipo K con enchufe IEC en miniatura en acero inoxidable 310

Para 0.25mm, 0.75mm & 0.81mm de diámetro y para versiones de funda de aleación Inconel 600, por favor utilice nuestros

[formularios de sensores personalizados](#)

para enviar sus requisitos o envíe un correo electrónico sales@labfacility.com / teléfono 01243 871280

Necesita calibrar su sensor de temperatura?

Trazable a los estándares de calibración ISO17025 (UKAS), Labfacility ofrece una opción de 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, se comunicará con usted con respecto a la información de entrega.

Características técnicas

Specifications

Product Code	XE-0171-001
General Description	Highly flexible, sheath can be bent/formed to suit many applications and processes
Sensor Type	Mineral Insulated
Thermocouple Type	K
Element/hot junction	Single element, junction grounded from sheath
Probe Diameter	0.5mm
Probe Length	250mm
Sheath Material	Stainless steel 310
Pot Type	Plain (+200°C)
Cable Length	1M
Cable Type	PFA Teflon® insulated flat pair cable and tails (colour coded to ANSI MC96.1)
Core / Strands	7/0.2mm



Termination Type	Miniature flat pin plug, colour coded in accordance ANSI MC96.1
Max. Temperature	+750°C. Plug Max. temperature range: 200°C
Min. Temperature	-40°C
Tolerance	Class 1
Standards Met	ANSI MC96.1
Connector Type	Plug
Connector Size	Miniature