



LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Termopar de respuesta rpida de 0,75 mm de dimetro con colas desnudas IEC - Unin conectada a tierra - 100 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.

Sondas de termopar de junta de transición de diámetro fino

Las uniones de termopar están disponibles como conectadas a tierra, para un tiempo de respuesta más rápido y un menor costo; o aislado, para el aislamiento eléctrico del termopar de la cubierta.

Si requiere cantidades mayores, envíe un correo electrónico sales@labfacility.com o llame a nuestra línea de ventas 01243 871280.

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-0191-001
General Description	Industrial use Infrared Thermometer
Sensor Type	Mineral Insulated
Thermocouple Type	K
Battery	2 x 1.5 volt LR44 coin cell (included)
Element/hot junction	Single element, junction grounded from sheath
Display	6mm LCD
Probe Diameter	0.75mm
Probe Length	100mm
Sheath Material	K - Stainless steel 316
Pot Type	M8 x 1.0mm fine pitch threaded pot seal (Max Temp 200°C)

Cable Length	100mm
Cable Type	PFA insulated twin twisted IEC (Temp -75 to +250°C)
Core / Strands	7/0.2mm
Termination Type	Fortfix sealed with = +VE leg 15mm long and -VE leg 10mm long
Resolution	0.1°C (switchable)
Max. Temperature	+650°C
Min. Temperature	-40°C
Tolerance	Class 1
Standards Met	In accordance with IEC 584
Accuracy	+/-2°C
Dimensions	18 x 90 mm
Weight	20 grams
Important Information	Please Note: these are industrial IR thermometers, so please check the specifications before purchasing as a restocking fee of 20% will apply to unused products.