



LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

**Termocoppia ANSI a isolamento minerale
diametro 0,5 mm con spina ANSI miniaturizzata -
giunzione con messa a terra - lunghezza sonda
150 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 spina IEC miniaturizzata in acciaio inox 310

Per i diametri da 0,25 mm, 0,75 mm e 0,81 mm e per le versioni con guaina in lega Inconel 600, si prega di utilizzare i nostri

[moduli di sensori personalizzati](#) per inviare le vostre esigenze o inviare un'e-mail sales@labfacility.com / telefono alla nostra linea 871280

Hai bisogno di calibrare il tuo sensore di temperatura?

Tracciabile secondo gli standard di calibrazione ISO17025 (UKAS), Labfacility offre la possibilità di scegliere tra una calibrazione tracciabile a 3 o 5 punti utilizzando la nostra funzione di calibrazione interna, possibile selezionare qualsiasi punto di temperatura tra -10C e +200C.

Tieni presente che se aggiungi un'opzione di calibrazione al tuo ordine, verrai contattato per informazioni sulla consegna.

Indicazioni

Specifications

Product Code	XE-0170-001
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	150mm
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