



# LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

## Termopar con aislamiento mineral con olla roscada y 100 mm de cable IEC de doble torsin con aislamiento de PFA - Tipos K, J, T, N



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.

Termopar con aislamiento mineral en varias longitudes terminadas con 100 mm, IEC doble trenzado con aislamiento de PFA, 7/0,2 mm.

**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 nuestras instalaciones de calibración internas.

**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**

<b>General Description</b>	Mineral insulated thermocouple in various lengths terminated with 100mm, PFA insulated twin twisted IEC, 7/0.2mm.
<b>Sensor Type</b>	Mineral Insulated
<b>Thermocouple Type</b>	K, J, T, N
<b>Element/hot junction</b>	Single element, junction insulated from sheath (offers protection against spurious electrical signals)
<b>Probe Diameter</b>	1.0, 1.5, 3.0, 4.5 & 6.0mm
<b>Probe Length</b>	150, 250, 500, 1000, 1500 & 2000mm
<b>Sheath Material</b>	K - Stainless steel 310, J - Stainless steel 321, T - Stainless steel 316, N - Nicrosil
<b>Pot Type</b>	M8 x 1.0mm fine pitch threaded pot seal (200°C)
<b>Cable Length</b>	100mm
<b>Cable Type</b>	PFA insulated twin twisted IEC
<b>Core / Strands</b>	7/0.2mm



# LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

<b>Termination Type</b>	Bare tails
<b>Max. Temperature</b>	K +1100°C for 1.5 & 3.0mm diameters +750°C for 1.0mm diameter, J +760°C, T +400°C, N +1300°C.
<b>Min. Temperature</b>	K -40°C, J -100°C, T -100°C, N -100°C
<b>Standards Met</b>	In accordance with IEC 584