



# LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

## 0,75 mm Durchmesser mit Gewindetopf und IEC-Endstücken isoliert oder geerdet



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.

Typ K mit Gewindetopf & Schwänzen aus Edelstahl 316

Wenn Sie größere Mengen benötigen, senden Sie bitte eine E-Mail [sales@labfacility.com](mailto:sales@labfacility.com) oder rufen Sie unsere Vertriebs hotline 01243 871280 an.

### Müssen Sie Ihren Temperatursensor kalibrieren?

Labfacility ist auf ISO17025 (UKAS)-Kalibrierstandards rückführbar und bietet die Wahl zwischen einer 3- oder 5-Punkt-rückführbaren Kalibrierung mit unserer hauseigenen Kalibriereinrichtung.

**Bitte beachten Sie, dass Sie bezüglich der Lieferinformationen kontaktiert werden, wenn Sie Ihrer Bestellung eine Kalibrierungsoption hinzufügen. .**

### Leistungsbeschreibung

## Specifications

<b>General Description</b>	Type K with threaded pot & tails in either 316 stainless steel.
<b>Sensor Type</b>	Mineral Insulated
<b>Thermocouple Type</b>	K
<b>Element/hot junction</b>	Single element, junction insulated or grounded from sheath
<b>Probe Diameter</b>	0.75mm
<b>Probe Length</b>	50, 100, 150, 250mm
<b>Sheath Material</b>	316 stainless steel
<b>Pot Type</b>	M8 x 1.0mm fine pitch threaded pot seal (Max Temp 200°C)
<b>Cable Length</b>	100mm
<b>Cable Type</b>	PFA insulated twin twisted IEC (Temp -75 to +250°C)
<b>Core / Strands</b>	7/0.2mm
<b>Termination Type</b>	Bare Tails



# LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

<b>Max. Temperature</b>	+750°C
<b>Min. Temperature</b>	-100°C
<b>Tolerance</b>	Class 1
<b>Standards Met</b>	In accordance with IEC 584