



# LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

## 0,81 mm Durchmesser mit Gewindetopf und -enden 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.

**0,81 mm Durchmesser mit Gewindetopf und -enden isoliert oder geerdet**

Typ K mit Gewindetopf & Schwenzen aus Edelstahl 316

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

**Mssen Sie Ihren Temperatursensor kalibrieren?**

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

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

**Leistungsbeschreibung**

**Specifications**

<b>General Description</b>	Type K with threaded pot & tails in 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>	0.81mm
<b>Probe Length</b>	100, 150, 250 mm
<b>Sheath Material</b>	Inconel Sheath
<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 (Temp -75 TO +250°C)
<b>Core / Strands</b>	7/0.2mm



<b>Gland</b>	Bare Tails
<b>Max. Temperature</b>	+650°C
<b>Min. Temperature</b>	-40°C
<b>Tolerance</b>	Class 1
<b>Standards Met</b>	In accordance with IEC 584