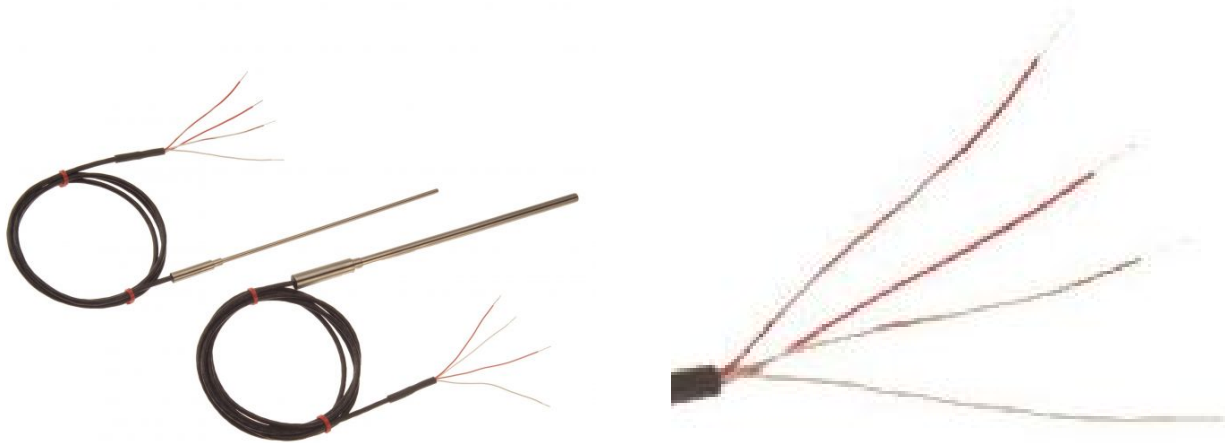
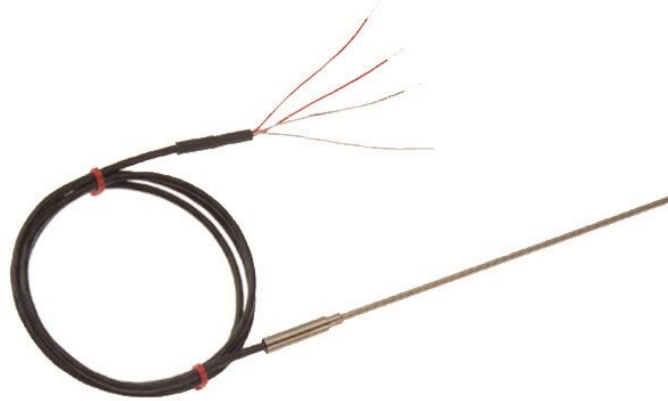


## Mineralisierte Pt100-Sonde mit Verlängerungskabel - 3,0 mm Durchmesser - 150 mm Länge



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.

Mineralisierte Widerstandsthermometer sind je nach Konfiguration bis zu 500 C einsetzbar. Es handelt sich um robuste, stahlummantelte Sonden mit flexiblen Hllen, die ein Biegen oder Formen ermöglichen. Sie bieten eine lange Lebensdauer (je nach Einsatz), sind unempfindlich gegen Vibrationen und knnen in Hochdruckanwendungen eingesetzt werden.

Die Sonde kann gebogen werden, um den Einbau an ungnstigen Stellen zu ermöglichen, Biegeradius der Sonde: 9,0 mm fr Sonde mit 3,0 mm Durchmesser, 18 mm fr Sonde mit 6,0 mm Durchmesser. (Hinweis: kann an der Tastspitze nicht um 30 mm gebogen werden).

### Mssen Sie Ihren Temperatursensor kalibrieren?

Rckfhrbar auf ISO17025 (UKAS) Kalibrierstandards bietet Labfacility die Wahl zwischen einer 3- oder 5-Punkt-rckfhrbaren Kalibrierung mit unserer hauseigenen Kalibriereinrichtung, Sie knnen beliebige Temperaturpunkte zwischen -10 C und +200 C auswhlen.

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

### Leistungsbeschreibung

## Specifications

<b>Product Code</b>	XE-3480-001
<b>General Description</b>	High temperature, rugged, flexible Pt100 probe
<b>Sensor Type</b>	Pt100 (100 Ohms @ 0°C) to IEC 751, Class B, 4 wire
<b>Probe Diameter</b>	3.0mm
<b>Probe Length</b>	150mm
<b>Sheath Material</b>	Mineral insulated probe, 316 stainless steel sheath
<b>Pot Type</b>	Plain
<b>Cable Length</b>	1m
<b>Cable Type</b>	Teflon® insulated, screened lead
<b>Core / Strands</b>	7/0.2mm
<b>Cable Termination</b>	4-wire tails, allows connection to any PT100 instrument 2, 3 or 4 wire

<b>Max. Temperature</b>	500°C
<b>Min. Temperature</b>	-50°C
<b>Accuracy</b>	Class B