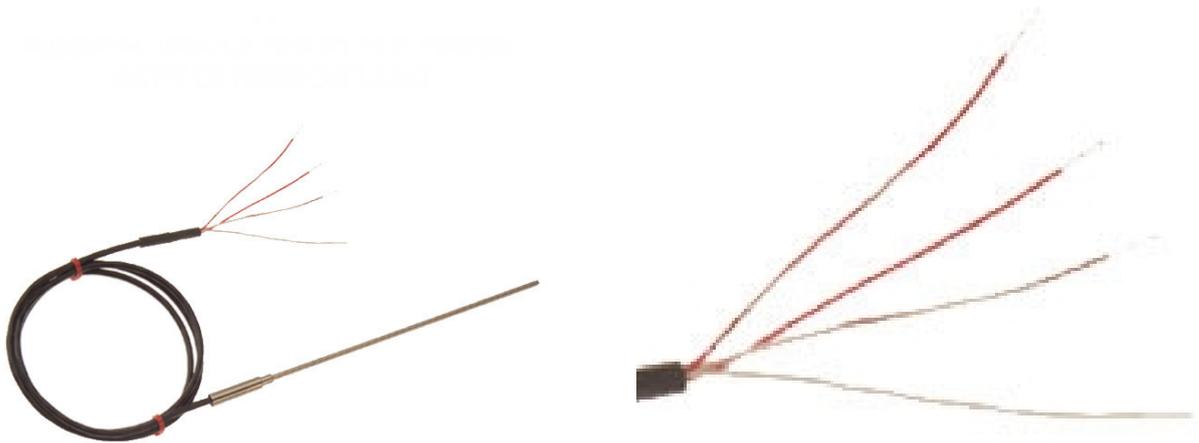


## Sonde Pt100 isolée minérale avec plomb d'extension



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.

Les thermometres de résistance isolée minérale sont destinés a une utilisation allant jusqu'a 500 oC selon la configuration. Ce sont des sondes fourreau en acier robustes avec des gaines flexibles permettant de se plier ou de se former. Ils offrent une longue durée de vie (selon l'utilisation) sont résistants aux vibrations et peuvent etre utilisés dans les applications a haute pression.

Sonde peut etre plié pour permettre l'ajustement dans des endroits difficiles, Sonde flexion rayon: 9.0mm pour 3.0mm dia. sonde, 18mm pour 6.0mm dia. Sonde. (Note: ne peut pas etre plié pour 30mm a la pointe de détection).

### **Besoin de votre capteur de température calibré?**

Traçable aux normes d'étalonnage ISO17025 (UKAS), Labfacility offre un choix d'un étalonnage traçable de 3 ou 5 points a l'aide de notre installation d'étalonnage interne, vous pouvez sélectionner tous les points de température entre -10 oC et 200 oC.

**Veillez noter que si vous ajoutez une option d'étalonnage a votre commande, vous serez contacté concernant les informations de livraison.**

## **Specifications**

<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 or 6mm
<b>Probe Length</b>	150 or 250mm
<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



# LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Accuracy	Class B
----------	---------