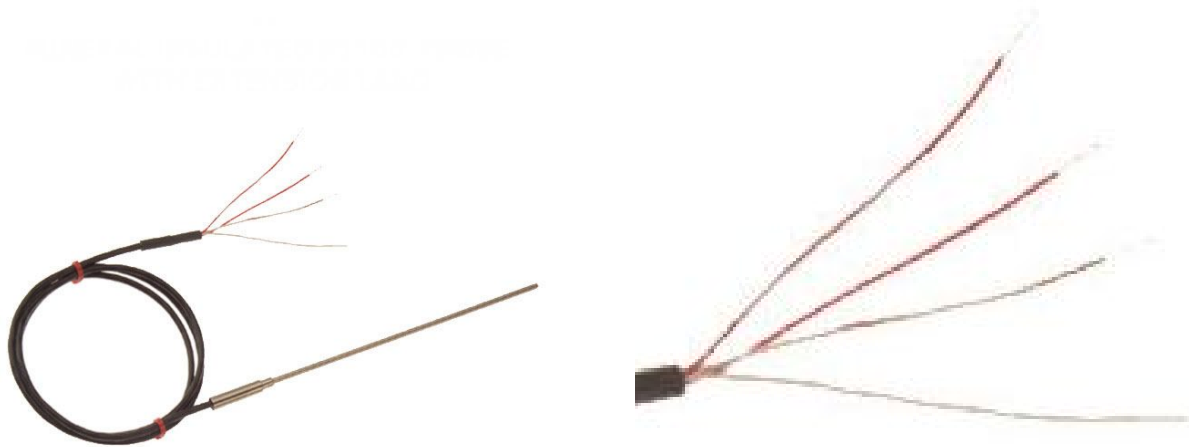


Sonde Pt100 isolation minrale avec rallonge - 3,0 mm de diamtre - 250 mm de longueur



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 thermomètres à résistance isolation minérale peuvent être utilisés jusqu'à 500 °C selon la configuration. Ce sont des sondes robustes, gaines d'acier, avec des gaines souples permettant le pliage ou le formage. Ils offrent une longue durée de vie (en fonction de l'utilisation), sont résistants aux vibrations et peuvent être utilisés dans des applications haute pression.

La sonde peut être pliée pour permettre un montage dans des endroits difficiles d'accès, Rayon de courbure de la sonde : 9,0 mm pour une sonde de 3,0 mm de diamètre, 18 mm pour une sonde de 6,0 mm de diamètre. (Remarque : ne peut pas être pliée sur 30 mm la pointe de détection).

Vous avez besoin de calibrer votre capteur de température ?

Traçable selon les normes d'étalonnage ISO17025 (UKAS), Labfacility offre un choix d'étalonnage traçable en 3 ou 5 points. À l'aide de notre installation d'étalonnage interne, vous pouvez sélectionner n'importe quel point de température entre -10°C et +200°C.

Veillez noter que si vous ajoutez une option de calibrage à votre commande, vous serez contacté pour les informations de livraison.

Spécifications

Specifications

Product Code	XE-3481-001
General Description	High temperature, rugged, flexible Pt100 probe
Sensor Type	Pt100 (100 Ohms @ 0°C) to IEC 751, Class B, 4 wire
Probe Diameter	3.0mm
Probe Length	250mm
Sheath Material	Mineral insulated probe, 316 stainless steel sheath
Pot Type	Plain
Cable Length	1m
Cable Type	Teflon® insulated, screened lead
Core / Strands	7/0.2mm
Cable Termination	4-wire tails, allows connection to any PT100 instrument 2, 3 or 4 wire



LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Max. Temperature	500°C
Min. Temperature	-50°C
Accuracy	Class B