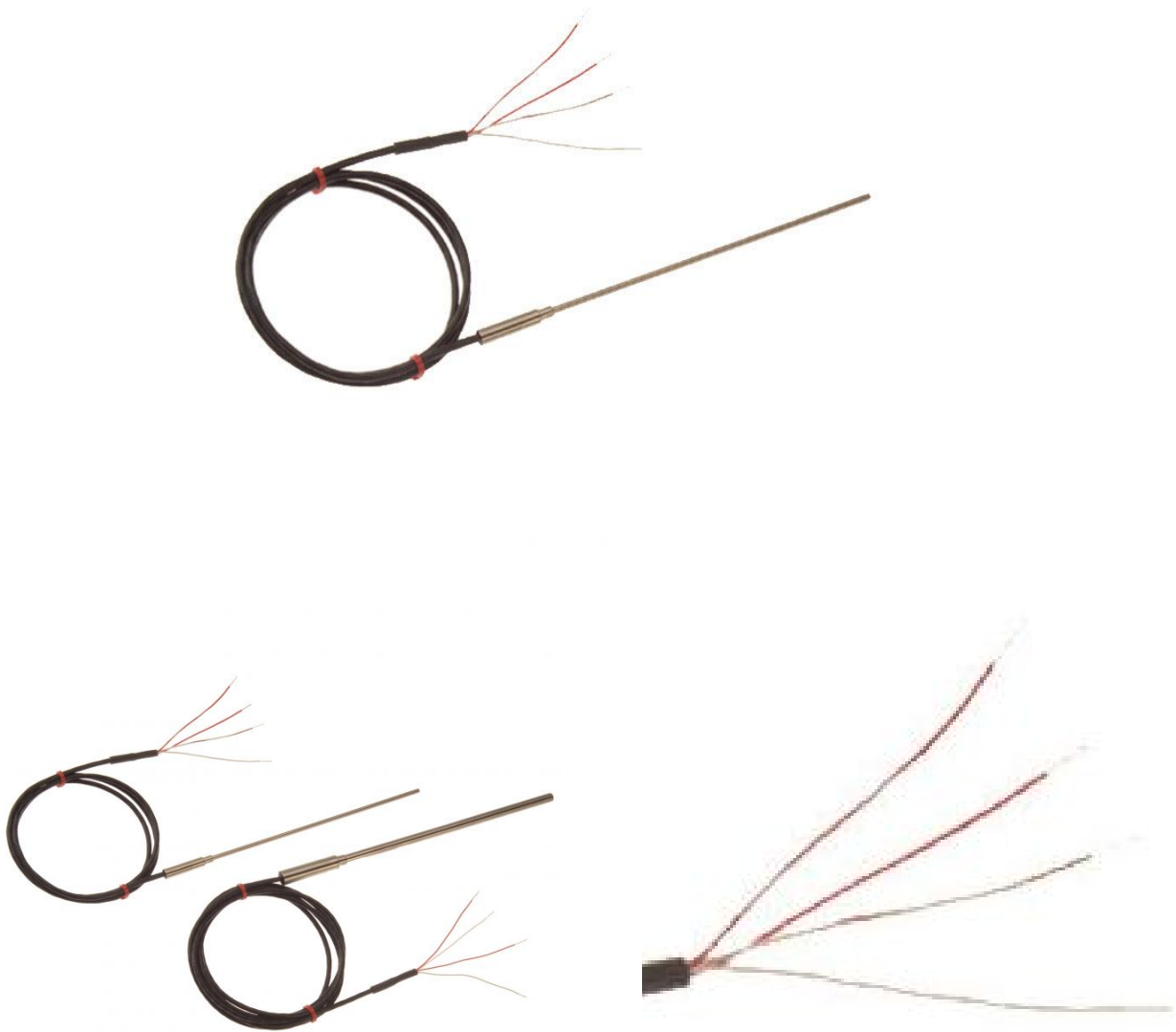


Sonde Pt100 isole minrale avec cble dextension - 6,0 mm de diamtre - 150 mm de longueur



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 minérale isolée sont conçus pour une utilisation allant jusqu'à 500°C selon la configuration. Ce sont des sondes robustes, gaine d'acier, avec des gaines flexibles permettant de plier ou de former. Ils offrent une longue durée de vie (selon l'utilisation), sont résistants aux vibrations et peuvent être utilisés dans des applications haute pression.

La sonde peut être courbée pour permettre un ajustement dans des endroits inconfortables, rayon de courbure de la sonde : 9,0 mm pour la sonde de 3,0 mm de dia, 18 mm pour la sonde de 6,0 mm de dia. (Note : ne peut pas être courbée pour 30 mm la pointe de détection).

Vous avez besoin d'étalonner votre capteur de température ?

Traçable selon les normes d'étalonnage ISO17025 (UKAS), Labfacility propose le choix d'un étalonnage traçable en 3 ou 5 points grâce à notre installation d'étalonnage interne ; vous pouvez sélectionner n'importe quels points de température entre -10°C et +200°C.

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

Caractéristiques techniques

Specifications

Product Code	XE-3482-001
General Description	High temperature, rugged, flexible Pt100 probe
Sensor Type	Pt100 (100 Ohms @ 0°C) to IEC 751, Class B, 4 wire
Probe Diameter	6.0mm
Probe Length	150mm
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



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