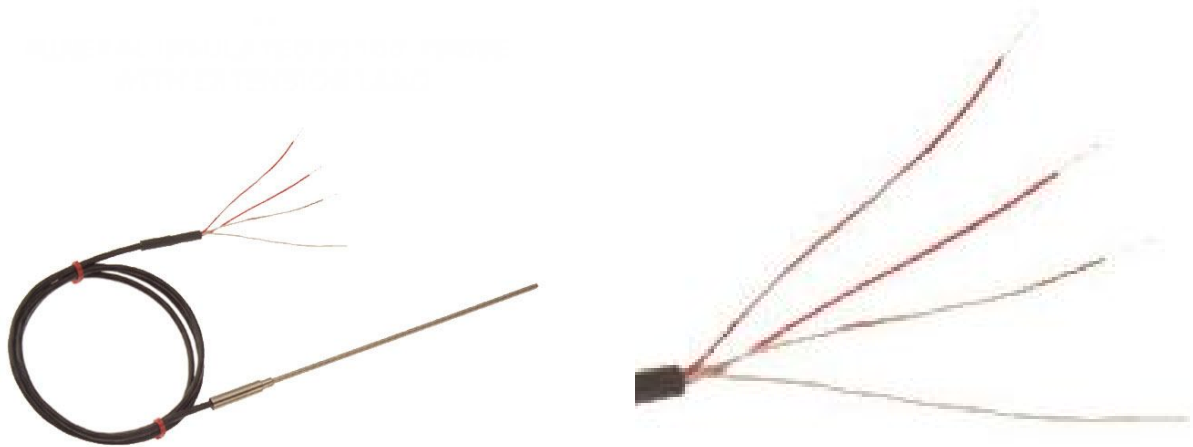


Sonde Pt100 isolation minrale avec rallonge - 6,0 mm de diamtre - 250 mm de longueur



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 calibration à votre commande, vous serez contacté pour les informations de livraison.

Spécifications

Specifications

| | |
|----------------------------|--|
| Product Code | XE-3483-001 |
| 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 | 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 |