



# LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

## Pt100 3 fil classe B Thermomètre de résistance, KNE Head avec protecteur



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.

**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 à l'aide de notre installation d'étalonnage interne, vous pouvez sélectionner tous les points de température entre -10 °C et 200 °C.

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

**Specifications**

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>General Description</b> | Pt100 probe with KNE terminal head fitted with a transmitter |
| <b>Sensor Type</b>         | Pt100 (100 Ohms @ 0°C) to IEC 751, Class B, 3 wire           |
| <b>Process Connection</b>  | 1/2"BSP x 6mm  |
| <b>Calibration</b>         | IEC  |
| <b>Probe Diameter</b>      | 6mm  |
| <b>Probe Length</b>        | 150mm  |
| <b>Sheath Material</b>     | 316 stainless steel  |
| <b>Head Type</b>           | KNE  |
| <b>Max. Temperature</b>    | +450°C (connection head @ 170°C)                             |
| <b>Min. Temperature</b>    | -50°C  |
| <b>IP Rating</b>           | IP67   |
| <b>Accuracy</b>            | Class B  |
| <b>Transmitter</b>         | Yes  |
| <b>Range</b>               | Various ranges of transmitter available                      |
| <b>Number of Wires</b>     | 3  |