

## Sondes de temperature RTD Pt100 visser



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.

Visser les capteurs de temprature avec un dctecteur de thermomtre rsistance (RTD) 4 fils Pt100 classe A avec une plage de mesure de -75 +250C avec un fil conducteur PFA de 1 mtre

Disponible avec les options de filetage de processus 1/4 BSPP, 1/2 BSPP et 1/4 et 1/2 NPT pour un montage direct dans des rcipients, des tuyaux, des rservoirs ou des conduits pour la mesure de la temprature dun liquide ou dun gaz. Avec des diamtres standard de 3 et 6 mm de diamtre, une gaine en acier inoxydable 316 et des longueurs standard de 50, 100, 150 et 200.

Options de vissage 1/4 BSPP, 1/2 BSPP et filetages process 1/4 et 1/2 NPT

Pt100 RTD classe A Thermomtre rsistance 4 fils selon IEC 751

Température nominale du capteur -75 +250C

Gaine en acier inoxydable 316 de 3 et 6 mm

Longueurs standard de 50, 100, 150 et 200 mm

Applications typiques

Contrle des processus industriels

Tuyaux ou conduits

Navires et rservoirs

### Spfications

## Specifications

<b>General Description</b>	Screw in RTD with 1/4" BSPP process fitting
<b>Sensor Type</b>	Pt100
<b>Cable Length</b>	1M
<b>Cable Type</b>	PFA
<b>Termination Type</b>	Stripped Wires
<b>Sheath Length (mm)</b>	50mm, 100mm, 150mm, 200mm
<b>Sheath Diameter (mm)</b>	3mm, 6mm
<b>Process Connection options</b>	1/4"BSPP, 1/2"BSPP, 1/4"NPT, 1/2"NPT
<b>Max. Temperature</b>	+250°C



# LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

<b>Min. Temperature</b>	-75°C
<b>Standards Met</b>	IEC 60751
<b>Number of Wires</b>	4