

## Einschraubbare Pt100 RTD-Temperaturfühler



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.

Einschraub-Temperaturfühler mit einem Pt100 Klasse A 4-Leiter-Widerstandsthermometer-Detektor (RTD) mit einem Messbereich von -75 bis +250C mit einem 1 Meter langen PFA-Anschlussdraht

Erhältlich mit den Prozessgewindeoptionen 1/4 BSPP, 1/2 BSPP und 1/4 & 1/2 NPT für die direkte Montage in Behältern, Rohren, Tanks oder Kanlen zur Messung der Flüssigkeits- oder Gastemperatur. Mit Standarddurchmessern von 3 und 6 mm Durchmesser 316 Edelstahlmantel und Standardlängen von 50, 100, 150 und 200.

Einschrauboptionen 1/4 BSPP, 1/2 BSPP & 1/4 & 1/2 NPT Prozessgewinde

Pt100 Widerstandsthermometer Klasse A 4-Leiter-Widerstandsthermometer nach IEC 751

Sensortemperatur -75 bis +250 C

3 & 6 mm Scheide aus Edelstahl 316

50, 100, 150 und 200 mm Standardlängen

Typische Anwendungen

Industrielle Prozesskontrolle

Rohre oder Kanle

Behälter & Tanks

### Leistungsbeschreibung

## 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
<b>Min. Temperature</b>	-75°C



# LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Standards Met	IEC 60751
Number of Wires	4