



LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Einschraub-Pt100 RTD-Temperaturfühler - 1/4" BSPP-Prozessgewinde - 3 mm Manteldurchmesser - 100 mm Mantellänge



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.

Einschrauben von Temperatursensoren mit einem 4-Draht-Widerstandsthermometer-Detektor (RTD) der Pt100-Klasse A mit einem Messbereich von -50 bis +250 C mit einer 1 Meter PFA-Zuleitung

Erhältlich mit den Prozessgewindeoptionen 1/4 BSPP, 1/2 BSPP & 1/4 & 1/2 NPT für den direkten Einbau in Behälter, Rohre, Tanks oder Kanäle 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 RTD Klasse A 4-Leiter Widerstandsthermometer nach IEC 751

Temperaturbereich des Sensors: -50 bis +250 C

3 & 6 mm Mantel aus Edelstahl 316

50, 100, 150 & 200 mm Standardlängen

Typische Anwendungen

Industrielle Prozesskontrolle

Rohre oder Kanäle

Behälter & Tanks

Leistungsbeschreibung

Specifications

Product Code	XE-7301-001
General Description	Screw in RTD with 1/4" BSPP process fitting
Sensor Type	Pt100
Cable Length	1M
Cable Type	PFA
Termination Type	Stripped Wires
Sheath Length (mm)	100mm
Sheath Diameter (mm)	3mm
Process Connection options	1/4" BSPP
Max. Temperature	250°C



Min. Temperature	-75°C
Standards Met	IEC 60751
Number of Wires	4