

Sondas de temperatura Pt100 RTD atornilladas



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.

Sensores de temperatura atornillados con un detector de termómetro de resistencia (RTD) de 4 hilos Pt100 clase A con un rango de medición de -75 a +250 C con un cable conductor de PFA de 1 metro

Disponible con opciones de rosca de proceso 1/4 BSPP, 1/2 BSPP y 1/4 y 1/2 NPT para montaje directo en recipientes, tuberías, tanques o conductos para la medición de la temperatura de líquidos o gases. Con diámetros estándar de 3 y 6 mm de diámetro 316 Funda de acero inoxidable y longitudes estándar de 50, 100, 150 y 200.

Opciones de rosca 1/4 BSPP, 1/2 BSPP y roscas de proceso 1/4 y 1/2 NPT

Termómetro de resistencia de 4 hilos Pt100 RTD clase A según IEC 751

Temperatura nominal del sensor de -75 a +250 C

Vaina de acero inoxidable 316 de 3 y 6 mm

Longitudes estándar de 50, 100, 150 y 200 mm

Aplicaciones típicas

Control de Procesos Industriales

Tuberías o conductos

Recipientes y tanques

Características técnicas

Specifications

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)	50mm, 100mm, 150mm, 200mm
Sheath Diameter (mm)	3mm, 6mm
Process Connection options	1/4"BSPP, 1/2"BSPP, 1/4"NPT, 1/2"NPT
Max. Temperature	+250°C
Min. Temperature	-75°C



LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Standards Met	IEC 60751
Number of Wires	4