



LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Capteur RTD aimant montage en surface 9Kg (Pt100)



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.

Un capteur de température aimant mont en surface avec une plage de mesure de -50 +250C avec un decteur de thermomtre rsistance (RTD) Pt100 classe A 4 fils. Longueurs de 1 et 3 mtres disponibles, avec fil conducteur flexible isol en PFA et queues dnudes.

Aimant en fer cheval de 9 kg de 40 mm x 25,5 mm de diamtre

Laimant conservera 90 % de sa force de traction 250 C

Pointe ressort pour un bon contact

Thermomtre rsistance Pt100 RTD classe A 4 fils selon CEI 751

Mesure de la temprature de surface des mtaux ferreux

Temprature nominale du capteur -50 +250C

Specifications

General Description	• Surface temperature measurement of Ferrous metals
Sensor Type	RTD
Magnet	9Kg pull strength Horseshoe magnet with 40mm x 25.5mm diameter. Magnet will hold 90% of its pull strength at 250°C
Cable Length	1M or 3M
Cable Type	PFA insulated flexible lead wire and stripped tails
Termination Type	Bare Tails
Max. Temperature	+250°C
Min. Temperature	-50°C
Standards Met	• Pt100 RTD class A 4 wire resistance thermometer as per IEC 751
Tip	Spring loaded tip for good contact