

## Sensor RTD de imn de montaje en superficie de traccin de 3,4 kg (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 sensor de temperatura magnético de montaje en superficie con un rango de medición de -50 a +250 C con un detector de termómetro de resistencia (RTD) de 4 hilos Pt100 clase A. Longitudes de 1 y 3 metros disponibles, con cable conductor flexible aislado en PFA y colas peladas.

Imán de botón de fuerza de tracción de 3,4 kg con 25,5 mm de diámetro

El imán mantendrá el 90% de su fuerza de tracción a 250 C

Punta accionada por resorte para un buen contacto

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

Medición de la temperatura superficial de metales ferrosos

Clasificación de temperatura del sensor: de -50 a +250 C

## Specifications

<b>General Description</b>	Surface temperature measurement of Ferrous metals
<b>Sensor Type</b>	RTD
<b>Magnet</b>	3.4Kg pull strength button magnet with 25.5mm diameter. Magnet will hold 90% of its pull strength at 250°C
<b>Cable Length</b>	1M or 3M
<b>Cable Type</b>	PFA insulated flexible lead wire and stripped tails
<b>Termination Type</b>	Bare Tails
<b>Max. Temperature</b>	+250°C
<b>Min. Temperature</b>	-50°C
<b>Standards Met</b>	Pt100 RTD class A 4 wire resistance thermometer as per IEC 751
<b>Tip</b>	Spring loaded tip for good contact