

Sensor RTD de imn de montaje en superficie de traccin de 9 kg (pt100) - 1 m de longitud



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. Con 1 y 3 metros de serie, cable conductor flexible aislado con PFA y colas peladas

Imán de herradura de fuerza de tracción de 9 kg con 40 mm x 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

| | |
|----------------------------|--|
| Product Code | XE-7802-001 |
| 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 |
| Cable Type | PFA insulated flexible lead wire and stripped tails |
| Cable Termination | 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 |