

9 kg Zug Oberflächenmontierter Magnet-RTD-Sensor (Pt100) - 3 m Länge



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.

Ein oberflächenmontierbarer Magnettemperatursensor mit einem Messbereich von -50 bis +250 C mit einem 4-Draht-Widerstandsthermometer-Detektor (RTD) der Klasse A Pt100. Mit 1 und 3 Metern als Standard PFA-isolierter flexibler Anschlussdraht und abisolierten Endstücken

9Kg Zugkraft Hufeisenmagnet mit 40mm x 25,5mm Durchmesser

Der Magnet hlt 90 % seiner Zugkraft bei 250 C

Federbelastete Spitze fr guten Kontakt

Pt100 RTD Klasse A 4-Leiter Widerstandsthermometer nach IEC 751

Messung der Oberflächentemperatur von Eisenmetallen

Temperaturbereich des Sensors: -50 bis +250 C

Specifications

Product Code	XE-7803-001
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
Series	Magnetic RTD