

3,4 kg Zug Oberflächenmontierter Magnet-RTD-Sensor (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.

Ein oberflächenmontierbarer Magnettemperatursensor mit einem Messbereich von -50 bis +250 C mit einem 4-Draht-Widerstandsthermometer-Detektor (RTD) der Klasse A Pt100. Lngen von 1 und 3 Metern erhltlich, mit PFA-isoliertem, flexiblen Anschlussdraht und abisolierten Endstcken.

3,4 kg Zugkraft Knopfmagnet mit 25,5 mm 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 Oberflchentemperatur von Eisenmetallen

Temperaturbereich des Sensors: -50 bis +250 C

Specifications

General Description	Surface temperature measurement of Ferrous metals
Sensor Type	RTD
Magnet	3.4Kg pull strength button magnet with 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