

Sensore RTD magnetico a montaggio superficiale da 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 sensore di temperatura a magnete a montaggio superficiale con un campo di misura da -50 a +250 C con un rivelatore di termoresistenza (RTD) a 4 fili Pt100 classe A. Lunghezze disponibili da 1 e 3 metri, con filo conduttore flessibile isolato in PFA e code spellate.

Magnete a bottone con forza di trazione da 3,4 kg con diametro di 25,5 mm

Il magnete manterrà il 90% della sua forza di trazione a 250 C

Punta caricata a molla per un buon contatto

Pt100 RTD classe A Termoresistenza a 4 fili secondo IEC 751

Misurazione della temperatura superficiale dei metalli ferrosi

Temperatura nominale del sensore da -50 a +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