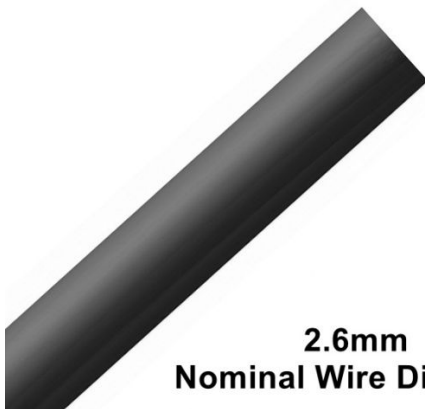


Sensore RTD a filo sigillato ermeticamente - lunghezza 5 m



Hermetically Sealed Tip



**2.6mm
Nominal Wire Diameter**

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.

Termometro a resistenza a 4 fili classe Pt100 A

Punta ermetica sigillata all'aria

Adatto all'inserimento nei liquidi

Isolamento PFA resistente a oli e sostanze chimiche

Per l'uso in temperature che variano da -30 a +260 gradi C

Punta isolata elettricamente testata a 1,0 Kv come standard (pu essere testata a tensioni pi elevate)

Conduttori intrecciati flessibili a 4 fili da 7/0,2 mm (24AWG) con code da 75 mm

2,6 mm di diametro nominale del filo

Un sensore RTD a filo IP67 che sigillato ermeticamente per l'uso in ambienti corrosivi o umidi.

Questo sensore versatile e polifunzionale stato progettato specificamente per l'uso e per proteggere contro la corrosione in ambienti ostili o umidi. Ha un tempo di risposta rapido e pu essere facilmente pulito. Il filo flessibile impermeabile isolato con PFA RTD offre una resistenza eccezionale a oli, fluidi, gas e sostanze chimiche ed elettricamente isolato.

La punta contiene un rivelatore Pt100 Classe A, sigillato con saldatura per fornire un rivestimento PFA continuo lungo tutta la lunghezza e fornire un'atmosfera ermetica e resistente all'umidit.

Applicazioni tipiche

Farmaceutica, autoclavi e sterilizzazione

Ristorazione e ristorazione

Ambiente e Geotermia

Laboratorio e Ricerca & Sviluppo

Specifiche

Specifications

Product Code	XE-6382-001
General Description	An IP67 wire RTD sensor that is hermetically sealed for use in corrosive or wet environments
Sensor Type	Hermetically sealed Pt100 class A 4 wire resistance thermometer
Cable Length	5m



LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Cable Type	4 wire flexible 7/0.2mm stranded conductors (24AWG) with 75mm tails
Core / Strands	7/0.2mm (24AWG)
Termination Type	75mm Bare Tails
Max. Temperature	+260°C
Min. Temperature	-30°C
Tolerance	Class A
Standards Met	IP67
Important Information	Pressure tested at 40 PSI as standard