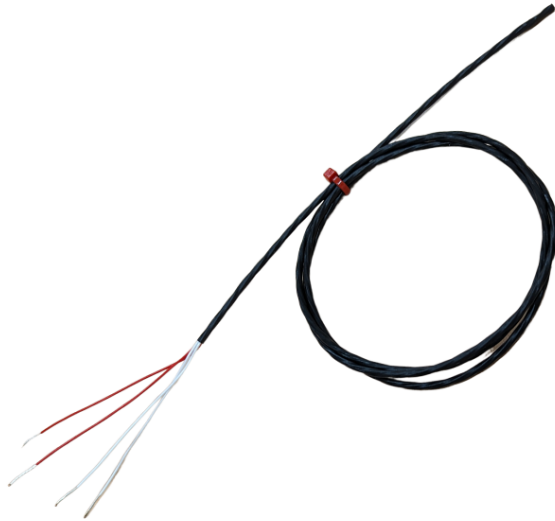
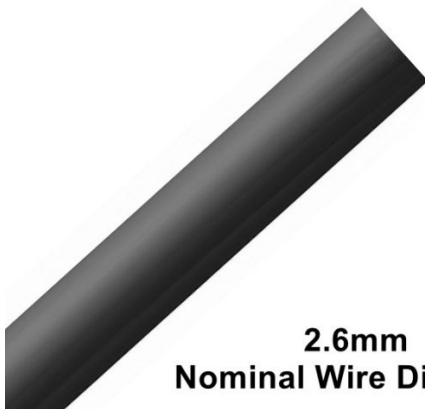


Sensor RTD de alambre hermticamente sellado - 2 m de longitud



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.

Termmetro de resistencia de 4 hilos Pt100 clase A

Punta hermtica hermticamente sellada

Adecuado para la insercin en lquidos

Aislamiento de PFA resistente al aceite y a los productos qumicos

Para uso en temperaturas que oscilan entre -30 y +260 grados C

Punta aislada elctricamente probada a 1,0 Kv de serie (se puede probar a voltajes ms altos)

Conductores trenzados flexibles de 7/0,2 mm de 4 hilos (24AWG) con colas de 75 mm

Dimetro nominal del cable de 2,6 mm

Un sensor RTD de cable IP67 que est sellado hermticamente para su uso en entornos corrosivos o hmedos.

Este versatil sensor multipropsito ha sido diseado especficamente para su uso y proteccin contra la corrosin en entornos hostiles o hmedos. Tiene un tiempo de respuesta rpido y se puede limpiar fcilmente. El alambre flexible impermeable con aislamiento de PFA RTD proporciona una resistencia excepcional a aceites, fluidos, gases y productos qumicos y est aislado elctricamente.

La punta contiene un detector Pt100 Clase A, que est sellado para proporcionar un recubrimiento continuo de PFA a lo largo de toda la longitud y proporcionar una atmsfera hermtica y a prueba de humedad.

Aplicaciones tpicas

Farmacutica, autoclaves y esterilizacin

Comida y Catering

Medio Ambiente y Geotermia

Laboratorio e Investigacin y Desarrollo

Caractersticas tcnicas

Specifications

Product Code	XE-6381-001
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	2m



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
Series	Hermetically Sealed Pt100