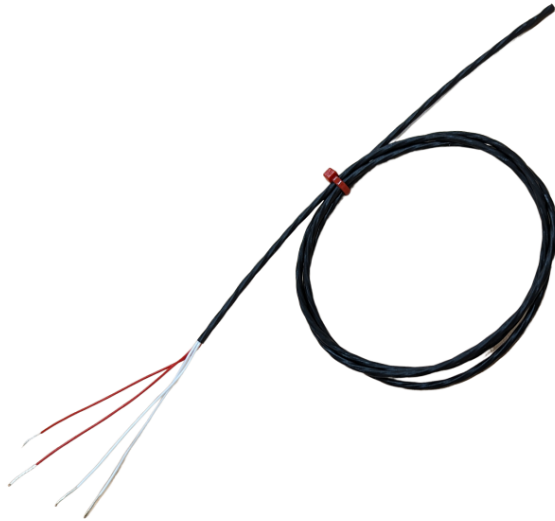
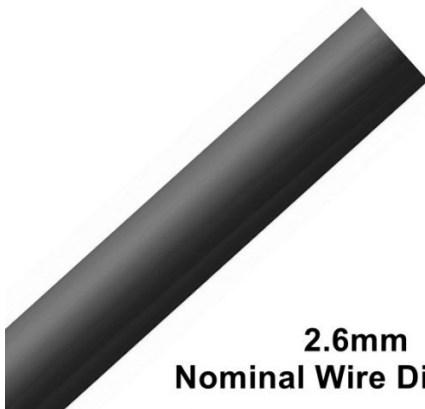


## Sensor RTD de alambre hermíticamente sellado - 1 m de longitud



### 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.

Termometro 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 especificamente 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

<b>Product Code</b>	XE-6380-001
<b>General Description</b>	An IP67 wire RTD sensor that is hermetically sealed for use in corrosive or wet environments
<b>Sensor Type</b>	Hermetically sealed Pt100 class A 4 wire resistance thermometer
<b>Cable Length</b>	1m

<b>Cable Type</b>	4 wire flexible 7/0.2mm stranded conductors (24AWG) with 75mm tails
<b>Core / Strands</b>	7/0.2mm (24AWG)
<b>Termination Type</b>	75mm Bare Tails
<b>Max. Temperature</b>	+260°C
<b>Min. Temperature</b>	-30°C
<b>Tolerance</b>	Class A
<b>Standards Met</b>	IP67
<b>Important Information</b>	Pressure tested at 40 PSI as standard
<b>Series</b>	Hermetically Sealed Pt100