



# LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

## **Sonda Pt100 con aislamiento mineral de doble elemento con cable de extensin - 6,0 mm de dimetro - 150 mm de longitud**



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.

PRT duplex con aislamiento mineral con dos detectores PT100 independientes dentro de la punta de la sonda. Esto permite que una sonda se conecte a dos dispositivos de medicion o control; Alternativamente, un sensor se puede usar como primario y el otro como respaldo, lo que elimina la necesidad de quitar y reemplazar la sonda si uno de los sensores falla.

Sonda Pt100 de alta temperatura, robusta y flexible con doble elemento

Adecuado para muchas aplicaciones industriales, incluidas altas presiones, vaco y vibraciones

Pt100 Clase B, conexin de 2 x 3 hilos

Funda flexible de acero inoxidable de 6,0 mm de dimetro

La sonda se puede doblar para permitir el ajuste en lugares incmodos

1 metro de cable apantallado con aislamiento de tefln de 6 ncleos

Clasificacin de temperatura del sensor: de -50 C a +500 C

#### **Caractersticas tcnicas**

## **Specifications**

<b>Product Code</b>	XE-3695-001
<b>General Description</b>	Flexible mineral insulated probe, 316 stainless steel sheath
<b>Sensor Type</b>	Pt100 (100 Ohms @ 0°C) to IEC 751, Class B, 2 x 3 wire
<b>Probe Diameter</b>	6.0mm
<b>Probe Length</b>	150mm
<b>Termination Type</b>	2 x 3 wire tails – allows connection to any 2 or 3 wire PT100 instrument