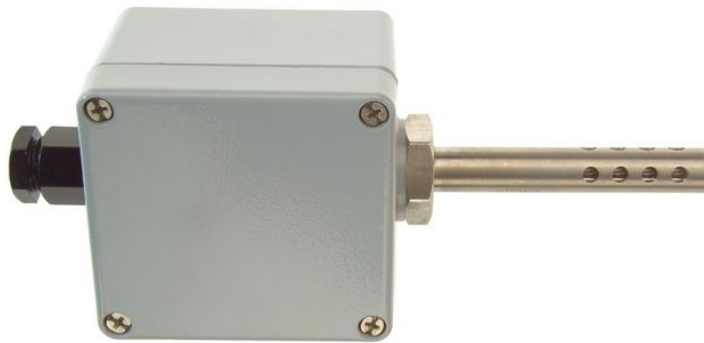


## Sensores de temperatura de termistor para exteriores / cmaras frigorificas



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.

Termistor NTC 10K de 2 hilos en un gabinete de montaje en pared resistente a la intemperie con clasificacin IP67 para una deteccin precisa de la temperatura del aire exterior

**Caractersticas principales:**

Valor de resistencia: 10K ohmios

Tipo: termistor NTC (Coeficiente de Temperatura Negativo), lo que significa que su resistencia disminuye a medida que aumenta la temperatura.

Rango de temperatura: Capaz de medir con precisin temperaturas de -50 C a +150 C.

Cableado: configuracin de 2 hilos para una conectividad sencilla.

Clasificacin IP: IP67

**Aplicaciones:****Sistemas HVAC**

: Monitorea la temperatura del aire para regular los sistemas de calefaccin, ventilacin y aire acondicionado de manera eficiente.

**Caractersticas tcnicas****Specifications**

<b>Product Code</b>	XE-9867-001
<b>General Description</b>	Weatherproof IP67 rated wall mounting Thermistor for accurate outdoor air temperature sensing
<b>Sensor Type</b>	Single Element
<b>Thermistor</b>	10K NTC Thermistor
<b>BETA 25/85</b>	3977K
<b>Sheath Material</b>	Perforated 316 stainless steel probe, 12.7mm x 75mm
<b>Core / Strands</b>	7/0.2mm
<b>Cable Termination</b>	Bare Tails



# LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

<b>Gland</b>	M20 cable entry gland
<b>Max. Temperature</b>	+150°C
<b>Min. Temperature</b>	-50°C
<b>IP Rating</b>	67
<b>Accuracy</b>	+/- 0.2K (over 0-70°C)
<b>Number of Wires</b>	2