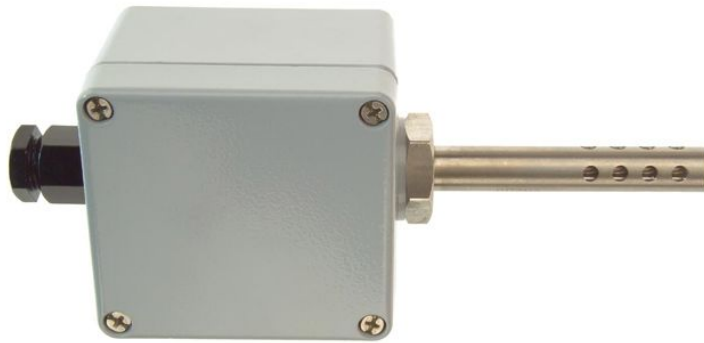


## Thermistor Temperatursensoren fr den Auuenbereich / Khlhaus



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.

2-Draht-10K-NTC-Thermistor in einem wetterfesten IP67-zertifizierten Wandgehäuse für genaue Messung der Außenlufttemperatur

**Hauptmerkmale:**

Widerstandswert: 10K Ohm

Typ: NTC-Thermistor (Negativer Temperaturkoeffizient), was bedeutet, dass sein Widerstand mit steigender Temperatur abnimmt.

Temperaturbereich: Kann Temperaturen von -50 C bis +150 C genau messen.

Verkabelung: 2-Draht-Konfiguration für einfache Konnektivität.

IP-Schutzart: IP67

**Anträge:****HLK-Systeme**

: überwacht die Lufttemperatur, um Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage effizient zu regulieren.

**Leistungsbeschreibung****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