

## Lufttemperatur / Thermistorsensor für den Innenbereich



Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockists of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

2-Draht-10K-NTC-Thermistor in einem Innentempersensoren für die Wandmontage zur Messung der Umgebungstemperatur (nur für den Innenbereich).

**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 +70 C genau messen.

Verkabelung: 2-Draht-Konfiguration für einfache Konnektivität.

**Anträge:****HLK-Systeme**

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

**Leistungsbeschreibung****Specifications**

<b>Product Code</b>	XE-9868-001
<b>General Description</b>	Wall mounting indoor temperature sensor for environmental temperature measurement
<b>Sensor Type</b>	For indoor use only
<b>Thermistor</b>	10K NTC Thermistor
<b>BETA 25/85</b>	3977K
<b>Housing</b>	Moulded case L85 x W85 x H30mm
<b>Max. Temperature</b>	+70°C
<b>Min. Temperature</b>	-50°C
<b>Accuracy</b>	+/- 0.2K (over 0-70°C)



# LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

<b>Features #1</b>	Vented construction
<b>Features #2</b>	Surface or standard electrical conduit mounting
<b>Features #3</b>	Cable entry slots underside of housing