

## Sensore di temperatura dell'aria / termistore interno



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.

Termistore NTC 10K a 2 fili in un sensore di temperatura interna per montaggio a parete per la misurazione della temperatura ambientale (solo per uso interno).

**Caratteristiche principali:**

Valore di resistenza: 10K ohm

Tipo: termistore NTC (Negative Temperature Coefficient), il che significa che la sua resistenza diminuisce all'aumentare della temperatura.

Intervallo di temperatura: in grado di misurare con precisione temperature da -50C a +70C.

Cablaggio: configurazione a 2 fili per una semplice connettività.

**Applicazioni:****Sistemi HVAC**

: monitora la temperatura dell'aria per regolare in modo efficiente i sistemi di riscaldamento, ventilazione e condizionamento dell'aria.

**Indicazioni****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

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