

## Sensori di temperatura delle pastiglie freno a termocoppia ANSI - Tipo K



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.

Questi sensori a termocoppia devono essere utilizzati per monitorare la temperatura delle pastiglie dei freni fino a +400C. Sono progettati per essere incorporati nei pad.

Ogni sensore ha 1m di cavo isolato in fibra di vetro, con Overbraid in acciaio inossidabile. Disponibile in termocoppia tipo K e con una scelta di diametri di punta. Ogni punta sigillata con una pasta ceramica ad alta temperatura (Fortafix) in grado di resistere a temperature fino a +400C.

### Indicazioni

## Specifications

<b>General Description</b>	Designed for monitoring the temperature of brake pads
<b>Sensor Type</b>	Grounded Junction
<b>Thermocouple Type</b>	K
<b>Probe Diameter</b>	3.2mm, 4.0mm or 6.0mm
<b>Probe Length</b>	Tip Length: 4mm
<b>Cable Length</b>	1m
<b>Cable Type</b>	Fibre glass with stainless steel Overbraid 7/0.2mm
<b>Termination Type</b>	Bare Tails
<b>Max. Temperature</b>	+400°C
<b>Standards Met</b>	ANSI MC96.1
<b>Colour</b>	Positive: Red / Negative: Yellow
<b>Important Information</b>	Potting sealant: Ceramic paste (Fortafix)