

ANSI-Thermoelement-Bremsbelag-Temperatursensoren - Typ 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.

Diese Thermoelementsensoren sollen zur berwachung der Temperatur von Bremsbelgen bis +400C eingesetzt werden. Sie sind so konzipiert, dass sie in die Pads eingebettet werden knnen.

Jeder Sensor verfgt ber ein 1 m langes glasfaserisoliertes Kabel mit Edelstahlgeflecht. Erhltlich in Thermoelement Typ K und mit einer Auswahl an Spitzendurchmessern. Jede Spitze ist mit einer Hochtemperatur-Keramikpaste (Fortafix) versiegelt, die Temperaturen von bis zu +400C standhlt.

Leistungsbeschreibung

Specifications

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