



LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

0,5 mm Durchmesser Fast Response Thermoelement mit Gewindetopf und -enden IEC Typ K - geerdete Verbindungsstelle - 50 mm



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.

Typ K mit Gewindetopf & Schwnzen aus Edelstahl 310

Fr 0,25 mm, 0,75 mm und 0,81 mm Durchmesser und fr Inconel Alloy 600 Mantelversionen, verwenden Sie bitte unsere [benutzerdefinierten Sensorformulare](#) , um Ihre Anforderungen zu bermitteln, oder senden Sie eine E-Mail an sales@labfacility.com Vertriebshotline 01243 871280 an

Mssen Sie Ihren Temperatursensor kalibrieren?

Rckfhrbar auf ISO17025 (UKAS) Kalibrierstandards bietet Labfacility die Wahl zwischen einer 3- oder 5-Punkt-rckfhrbaren Kalibrierung mit unserer hauseigenen Kalibriereinrichtung, Sie knnen beliebige Temperaturpunkte zwischen -10 C und +200 C auswhlen.

Bitte beachten Sie, dass Sie bezglich der Lieferinformationen kontaktiert werden, wenn Sie Ihrer Bestellung eine Kalibrierungsoption hinzufgen.

Leistungsbeschreibung

Specifications

Product Code	XE-0154-001
General Description	Type K with threaded pot & tails in 310 stainless steel
Sensor Type	Mineral Insulated
Thermocouple Type	K
Element/hot junction	Single element, junction grounded from sheath
Probe Diameter	0.5mm
Probe Length	50mm
Sheath Material	310 stainless steel
Pot Type	M8 x 1.0mm fine pitch threaded pot seal (200°C)
Cable Length	100mm
Cable Type	PFA insulated twin twisted IEC
Core / Strands	7/0.2mm



Termination Type	Bare Tails
Max. Temperature	+650°C
Min. Temperature	-40°C
Tolerance	Class 1
Standards Met	In accordance with IEC 584