



LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Mineralisiertes Thermoelement mit Gewindetopf und 100 mm PFA-isoliertem, doppelt verdrilltem IEC-Kabel - Typen K, J, T, N



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.

Mineralisiertes Thermoelement in verschiedenen Lngen mit 100 mm, PFA-isoliert doppelt verdrillt IEC, 7/0,2 mm.

Mssen Sie Ihren Temperatursensor kalibrieren?

Labfacility ist auf ISO17025 (UKAS)-Kalibrierstandards rckfhrbar und bietet die Wahl zwischen einer 3- oder 5-Punkt-rckfhrbaren Kalibrierung mit unserer hauseigenen Kalibriereinrichtung.

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

Leistungsbeschreibung

Specifications

General Description	Mineral insulated thermocouple in various lengths terminated with 100mm,PFA insulated twin twisted IEC,7/0.2mm.
Sensor Type	Mineral Insulated
Thermocouple Type	K,J,T,N
Element/hot junction	Single element, junction insulated from sheath (offers protection against spurious electrical signals)
Probe Diameter	1.0, 1.5, 3.0, 4.5 & 6.0mm
Probe Length	150, 250, 500, 1000, 1500 & 2000mm
Sheath Material	K - Stainless steel 310, J - Stainless steel 321, T - Stainless steel 316, N - Nicrosil
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	K +1100°C for 1.5 & 3.0mm diameters +750°C for 1.0mm diameter, J +760°C, T +400°C, N +1300°C.
Min. Temperature	K -40°C, J -100°C, T -100°C, N -100°C
Standards Met	In accordance with IEC 584