IEC-Mineralisoliertes Thermoelement mit glatter Topfdichtung und 1 m PFA-isoliertem IEC-Blei Typ K 1,0 mm x 500 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.

LABFACILITY
TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Datasheet

Mssen Sie Ihren Temperatursensor kalibrieren?

Labfacility ist auf ISO17025 (UKAS) Kalibrierungsstandards rckverfolgbar und bietet die Wahl zwischen einer 3- oder 5-Punkt-Rckverfolgbarkeit ber unsere hauseigene Kalibrierungseinrichtung.

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

Technische Daten

Specifications

Product Code	XE-3097-001
General Description	Plain pot seal (200°C) with 1 Metre of PFA insulated lead, 7/0.2mm flat pair with tails.
Sensor Type	Mineral Insulated
Thermocouple Type	K
Element/hot junction	Single element, junction insulated from sheath (offers protection against spurious electrical signals)
Probe Diameter	1.0mm
Probe Length	500mm
Sheath Material	310 Stainless Steel
Pot Type	Plain (+200°C)
Cable Length	1M
Cable Type	PFA Teflon® insulated flat pair cable and tails (colour coded to IEC 584)
Core / Strands	7/0.2mm
Termination Type	Bare Tails

Max. Temperature	750°C
Min. Temperature	-40°C
Tolerance	Class 1
Standards Met	In accordance with IEC 584
Series	Mineral Insulated