



# LABFACILITY

TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

## **Mineralisoliertes Thermoelement mit glatter Topfdichtung und PFA-isoliertem ANSI-Kabel - Typ K mit 1 m Kabellänge - 4,5 mm x 500 mm**

www.labfacility.co.uk  
01223 836000



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.

**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 hinzufügen.**

**Leistungsbeschreibung****Specifications**

|                              |                                                                                    |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Product Code</b>          | XE-3033-001                                                                        |
| <b>General Description</b>   | Highly flexible, sheath can be bent/formed to suit many applications and processes |
| <b>Thermocouple Type</b>     | K                                                                                  |
| <b>Thermocouple Junction</b> | Insulated hot junction                                                             |
| <b>Probe Diameter</b>        | 4.5mm                                                                              |
| <b>Probe Length</b>          | 500mm                                                                              |
| <b>Sheath Material</b>       | 310 stainless steel sheath                                                         |
| <b>Pot Type</b>              | Plain pot seal (200°C)                                                             |
| <b>Cable Length</b>          | 1M                                                                                 |
| <b>Cable Type</b>            | PFA Teflon® insulated flat pair cable and tails (colour coded to ANSI MC96.1)      |
| <b>Core / Strands</b>        | 7/0.2mm                                                                            |
| <b>Cable Termination</b>     | Bare tails                                                                         |
| <b>Max. Temperature</b>      | 1100°C                                                                             |
| <b>Standards Met</b>         | colour coded to ANSI MC96.1                                                        |