

IEC PTFE Single Shot Thermoelement mit freiliegender Sperrschicht und angespritztem Miniaturstecker - Typ K - 5M Länge



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.

Ein sehr schnell reagierendes, PTFE-isoliertes Thermoelement, das aus einer einzigartigen Single-Shot-Kabelkonstruktion hergestellt wird, die eine gas-, dampf- und wasserdichte Isolierung entlang des Kabels bietet.

Dieser Sensor eignet sich ideal für die Temperaturüberwachung von Prüfkörpern in Autoklaven und Luft- und Raumfahrtanwendungen.

Leistungsbeschreibung

Specifications

Product Code	XE-0031-001
General Description	Unique single shot cable construction Resistant to chemicals, oils and fluids. Suitable for aerospace applications and is widely used in autoclaves.
Sensor Type	Exposed Junction
Thermocouple Type	K IEC
Cable Length	5M
Cable Type	PTFE
Core / Strands	1/0.376mm
Termination Type	Terminated with a miniature flat pin plug (Plug max temp 220°C)
Max. Temperature	250°C
Standards Met	IEC-584-3
Connector Type	Plug
Connector Size	Miniature