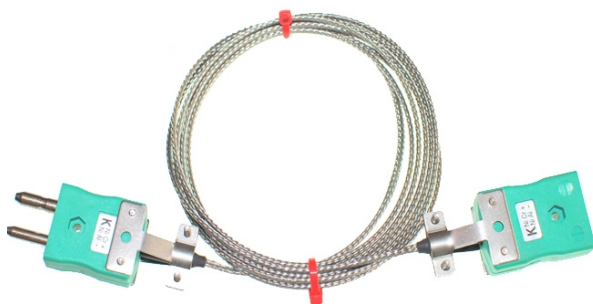
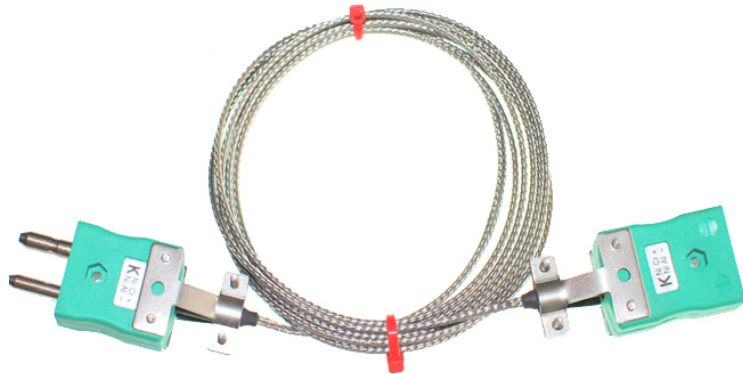
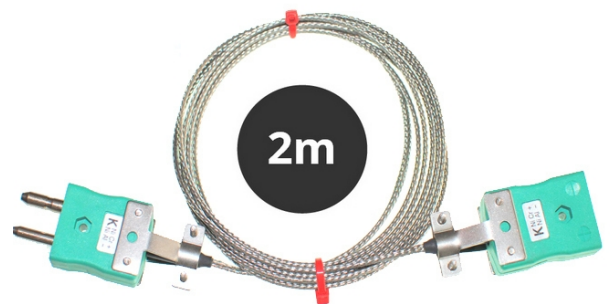


Cables de extensión de termopar de fibra de vidrio tipo K con enchufes y enchufes estándar (IEC)



TYPE-K (IEC)



TYPE-K

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.

Descripción del cable

Cable de extensión aislado de fibra de vidrio con sobretrenzado de acero inoxidable

Termopar tipo K en longitudes 2 o 5 metros

Conductores trenzados de 7/0,2 mm

Construcción de par plano aislado de fibra de vidrio, conductores colocados planos, Aislado de fibra de vidrio con chaqueta de fibra de vidrio, silicona barnizada en todo + overbraid de acero inoxidable para mayor protección y resistencia mecánica

Buena resistencia a la temperatura, pero no es adecuado cuando hay líquidos presentes

Abrazadera de cable instalada para fijar el cable a los enchufes

Clase de tolerancia 2 a IEC-584

Grado de aislamiento de -60 oC a 350 oC (períodos cortos de hasta 400 oC)

Código de color (núcleos y chaqueta) según IEC-584-3

Descripción del conector

Todos los contactos están polarizados para garantizar una correcta conexión

Abrazadera de cable disponible para fijar el cable a los enchufes

Los contactos de tipo K están hechos de verdaderas aleaciones de termopar

Color codificado según las especificaciones IEC

Temperatura máxima de funcionamiento continuo 220oC

Specifications

General Description	Good strength to physical disturbance and high temperature (up to 400°C). Will not prevent ingress of fluids.
Cable Length	2M or 5M
Cable Type	Flat pair cable
Connector Type	Thermocouple Plugs & Sockets
Connector Size	Standard
Core / Strands	7/0.2mm

Conductor Cross Section 7/0.2 (mm²)	0.219
Outer Colour	Silver
Loop Resistance 7/0.2 (Ohms per combined metre)	4.5
Max. Temperature	+350°C (short periods up to 400°C)
Min. Temperature	-60°C
+ Conductor	Nickel Chromium
- Conductor	Nickel Aluminium
Screen	Yes
Screen Type	Stainless Steel Ovrbraid
Standards Met	Colour code (cores & jacket) to IEC-584-3
Thermocouple Type	K
Tolerance	Class 2