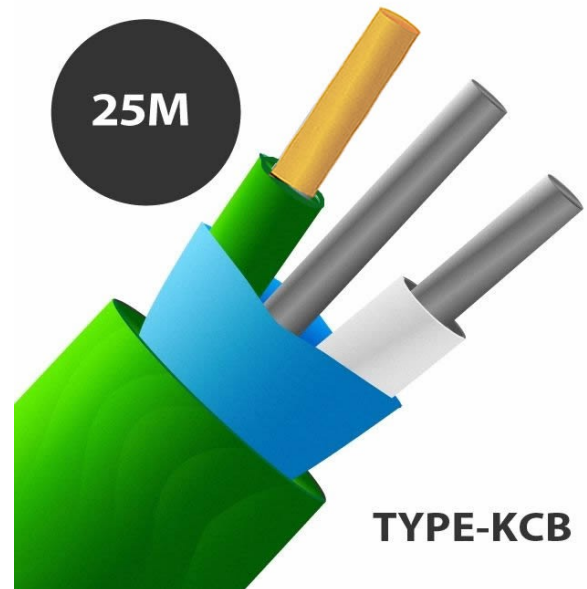
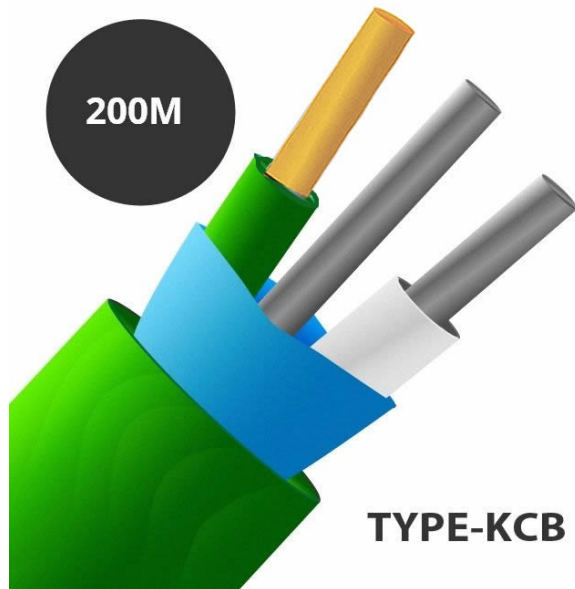
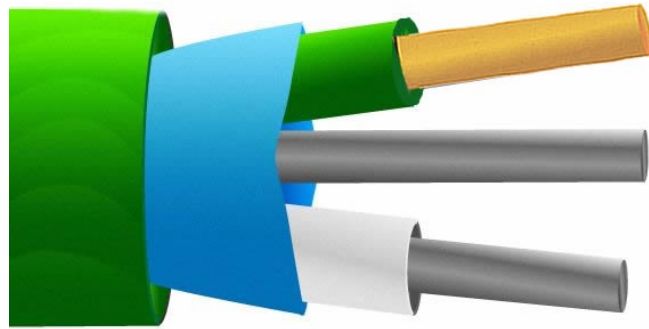


Tipo VX (KCB) Cable / alambre de termopar apantallado Mylar aislado con PVC (IEC)



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.

Tipo VX (KCB) Cable / alambre de termopar apantallado Mylar aislado con PVC (IEC)

El cable de compensación se asemeja a la característica termoeléctrica del termopar correspondiente en un rango de temperatura ambiente limitado, de 0 a 80 °C por lo general. Dado que estos cables están hechos de materiales de bajo costo, se pueden lograr ahorros de costos en las instalaciones de la planta en comparación con el tendido de un cable de extensión de termopar verdadero. La tolerancia en cada hebra individual de alambre es de +/- 0,02 mm.

Características técnicas
Specifications

General Description	Good general purpose insulation for 'light' environments. Waterproof and very flexible.
Cable Length	10m, 25m, 50m, 100m, 200m
Cable Type	Twisted cores & screened construction for reduced electrical noise
Core / Strands	7/0.2mm
Conductor Cross Section 7/0.2 (mm²)	0.219
Outer Colour	Green
+ Colour	Green
- Colour	White
Insulation Material	PVC Insulated with a mylar screen
Loop Resistance 7/0.2 (Ohms per combined metre)	2.3
Max. Temperature	+105°C
Min. Temperature	-10°C
+ Conductor	Copper



- Conductor	Constantan
Screen	Yes
Screen Type	Mylar
Standards Met	Colour code (cores & jacket) to IEC-584-3
Thermocouple Type	VX (KCB)
Tolerance	Class 2. The tolerance on each individual strand of wire is +/- 0.02mm