

COMPENSACION TERMOPAR SILICONA VIDRIO/ MALLA (Cables de compensación y extensión termopar)

Aplicaciones

Cable para pirometría en general.

Construcción

Conductor: Flexible
Aislamiento: Silicona
Cubierta: Fibra de vidrio
Funda: Trenza de acero galvanizado
Cód. color: DIN43714, ANSI MC96.1, IEC 584-3
Tipo K: (+) Niquel Cromo (NiCr), (-) Niquel (Ni)
Cubierta: Acero galvanizado con motas verdes
Conductores (+) Verde, (-) Rojo
Tipo J: (+) Hierro (Fe), (-) Constantan (CuNi)
Cubierta: Acero galvanizado con motas azules
Conductores (+) Rojo, (-) Azul
Tipo S: (+) Platino Rhodio (PtRH), (-) Platino (Pt)
Cubierta: Acero galvanizado
Conductores (+) Rojo, (-) Blanco
Tipo T: (+) Cobre (Cu), (-) Constantan (CuNi)
Cubierta: Acero galvanizado con motas marrones
Conductores (+) Rojo, (-) Marrón
Tipo E: (+) Niquel (Ni), (-) Cromo (NiCr)
Cubierta: Acero galvanizado con motas negras
Conductores (+) Rojo, (-) Negro

Características

Resistencia a llama: No propagador de la llama, autoextinguible
Impermeabilidad: Óptima resistencia al agua

RADIO DE CURVATURA 5 x Ø ext. (mm)

TEMPERATURA DE SERVICIO -60ºC a +180ºC

Tablas de dimensiones

SECCIÓN (mm²)	FORMACIÓN CONDUCTORES	DIÁMETRO EXT.(mm)
2x0,5	6x0,32	5,20X3,10
2x0,8	10x0,32	5,50X3,50
2x1,3	16x0,32	5,10X4,30