



Sonda de temperatura. Termopar (TC) Encamisado semielaborado, con rabillos

MC 01

Descripción

Sonda de temperatura tipo termopar, configurable. Fabricada con termopar encamisado (mantel). Termopar semielaborado, con rabillos para poder realizar el montaje definitivo, con cabezal, conector o cable. Múltiples opciones (diámetro / longitud del encamisado). Fabricación desde diámetro 0,5 mm hasta 6 mm.



AISI 316
INCONEL 600

ENCAMISADO,
HILO Y TUBO
ALTA CALIDAD



Elemento Sensor y especificaciones eléctricas

Nº de Termopares	Sencilla / Doble
Tipo de Termopar	J / K / N / E / T DIN EN 60584
Tolerancias	Clase 1 (estándar) Clase 2
Rango Max. Temperatura ⁽¹⁾	-196 ... + 1100°C
Aislamiento	≥ 200 MΩ a 100Vdc
Inmersión mín. (mm)	6×D1 (líquido); 10×D1 (gas)

Aplicaciones

- Industria del frío
- Naval
- Alimentaria
- Industria en general
- OEM

⁽¹⁾ Determinando el rango de temperatura de trabajo podremos suministrar la opción más adecuada a cada necesidad. En fabricaciones con encamisado (aislamiento mineral), temperatura máxima de la transición, 200°C. Ver rangos en opciones.

Especificaciones mecánicas

Material Funda	AISI 316 / Inconel 600
D1 (mm)	0,5 ... 8
Longitud L1	a partir de 30 mm
Rabillos Rb (mm)	10 - 15 - 20

Nota: Fabricamos a medida.
Si no encuentra la opción deseada contacte con nosotros.

Plano general

