



Sonda de temperatura. Termopar (TC) Interior desmontable, con spring load

MB10

Descripción

Sonda de temperatura tipo termopar, configurable. Interior desmontable válido para toda la SERIE MB. Facilita el intercambio del sensor, por ejemplo, para su calibración. Los muelles ayudan en la absorción de vibraciones, siendo muy utilizados en el sector naval.

Aplicaciones

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

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)

⁽¹⁾ Determinando el rango de temperatura de trabajo podremos suministrar la opción más adecuada a cada necesidad. Ver rangos en opciones.



Especificaciones mecánicas

Material (rosca y tubos)	AISI 316L / Inconel 600
D1 y D2 (mm)	3 - 4 - 4,5 - 5 - 6
Longitud L1 (mm)	50 - 100 - 150 - 250 - 500
Longitud L2 (mm)	No procede
Conexión proceso	No procede
Zócalo	Válido para cabezales con 2 agujeros de M4 a 33 mm.

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

Conexión eléctrica

SENCILLA



DOBLE

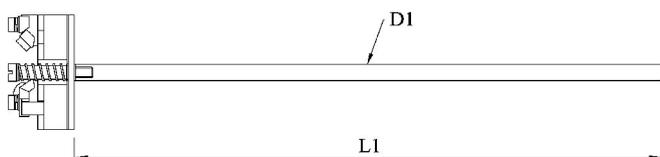


Código de colores según IEC

J K N E T

(+) negro (+) verde (+) violeta (+) rosa (+) marrón
(-) blanco (-) blanco (-) blanco (-) blanco (-) blanco

Plano general



Conexión mecánica