



Sonda de temperatura. Caña Termopar (TC) Cabezal, funda metálica, cerámica interior

MB13

Descripción

Sonda de temperatura tipo termopar, configurable. Fabricada con hilo termopar rígido (ver MC02) o termopar encamisado (ver MC01). Se instala normalmente en hornos que trabajan a alta temperatura en continuo (+700°C).

Aplicaciones

- Siderúrgica
- Cementera
- Fundiciones
- Ingenierías
- Industria en general

Elemento Sensor y especificaciones eléctricas

Nº de Termopares	Sencilla / Doble
Tipo de Termopar	J / K / N / E / S DIN EN 60584
Tolerancias	Clase 1 (estándar) Clase 2
Rango Max. Temperatura ⁽¹⁾	0 ... + 1100°C
Aislamiento	≥ 200 MΩ a 100Vdc
Inmersión mín. (mm)	6×D1 (líquido); 10×D1 (gas)

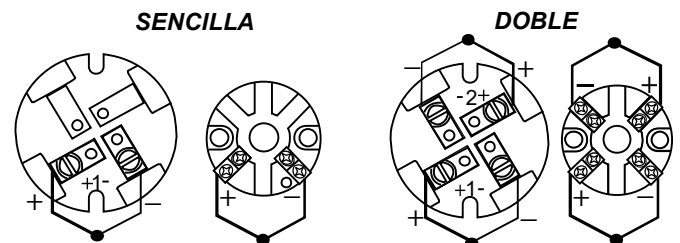
⁽¹⁾ Determinando el rango de temperatura de trabajo podremos suministrar la opción más adecuada a cada necesidad. Ver rangos en opciones.



Especificaciones mecánicas

Material	AISI 310 / AISI316 / AISI 446
D1 (mm)	13,5 - 17,15 - 21,3 - 26
Longitud L1 (mm)	300 - 600 - 800 - 1000 - 1200
Longitud L2 (mm)	
Conexión proceso R	
Cabezal	Forma A, según DIN 43729
Material	Aluminio
Conexión eléctrica	M20x1,5

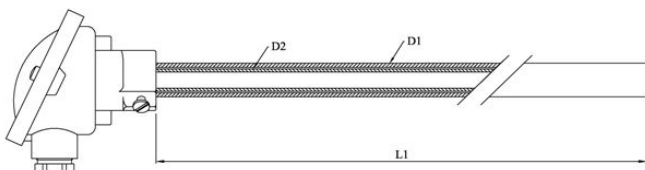
Conexión eléctrica



Código de colores según IEC

J	K	N	E	S
(+) negro	(+) verde	(+) violeta	(+) rosa	(+) rojo
(-) blanco	(-) blanco	(-) blanco	(-) blanco	(-) blanco

Plano general



Accesorios Conexión

