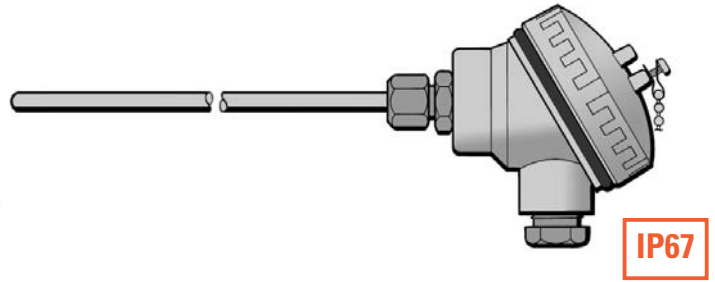


# A Medida Termopares con Cabezal Miniatura

- Sensores fabricados bajo sus especificaciones
- Termopares K, T, J, N y E
- Diámetros de vaina desde 3.0 a 8.0mm
- Amplia gama de materiales de vaina
- Cabezal de Aluminio Fundido con zócalo cerámico
- Opción de Calibración UKAS, consulte para mas detalles
- Generalmente el plazo es de 7 a 10 días



SECCIÓN 1	Tipo de Termopar	Rango de Temperatura (continuo)
<b>K</b>	Níquel-Cromo / Níquel-Aluminio	0°C a +1100°C
<b>T</b>	Cobre / Constantán	-185°C a +400°C
<b>J</b>	Hierro / Constantán	+50°C a +800°C
<b>N</b>	Níquel-Cromo-Silicio / Níquel-Silicio-Magnesio	0°C a +1200°C
<b>E</b>	Níquel-Cromo / Constantán	0°C a +800°C

SECCIÓN 2	Material de vaina	Temperatura Máxima
<b>118</b>	Acero Inoxidable AISI 321 (Tipos K, J, T y E)	800°C
<b>125</b>	Acero Inoxidable AISI 310 (Tipo K)	1100°C
<b>176</b>	Inconel 600 (Tipos K y N)	1100°C
<b>114</b>	Nicrobell D (Tipos K y N)	1250°C
<b>156</b>	Hastelloy X (Tipo K)	1220°C

SECCIÓN 3	Diámetros de Vaina (mm)	Diámetros de Vaina (pulgadas)
<b>Diámetros Estándar</b>	3.0mm	0.118"
	4.5mm	0.177"
	5.5mm*	0.216"
	6.0mm	0.236"
	8.0mm	0.315"

\* El espesor es superior en estos diámetros soportando condiciones más severas

SECCIÓN 4	Tipos de Unión de Medida	
<b>2I</b>		AISLADO (2ID para sensores dobles)
<b>2G</b>		A MASA (2GD para sensores dobles)

SECCIÓN 5	Transición
<b>3P10</b>	

SECCIÓN 6	Racores Ajustables de Acero Inoxidable - Opcional		
Dia.	1/8" GAS CÓN.	1/4" GAS CÓN.	1/2" GAS CÓN.
3.0mm	ACF05S	ACF59S	ACF58S
4.5mm	ACF55S	ACF10S	ACF11S
5.5mm	—	ACF13S	ACF14S
6.0mm	ACF15S	ACF16S	ACF17S
8.0mm	—	ACF27S	ACF56S

Vea las páginas 72 y 73 para ampliar el rango

## Referencia - Ejemplo

Serie	Tipo de Termopar (sección 1)	Longitud de vaina en mm	Material de vaina (sección 2)	Diámetros de Vaina (sección 3)	Unión de Medida (sección 4)	Terminación (sección 5)	Racores Ajustables (Opción, sección 6)
<b>12</b>	<b>- K</b>	<b>- 750</b>	<b>- 125</b>	<b>- 3.0</b>	<b>- 2I</b>	<b>- 3P10</b>	<b>- ACF59S</b>