

# Sensor y Sondas Estándar de Temperatura

## TIPO NTC

### Sensor y sondas

MODELO	DESCRIPCIÓN	RANGO	REF.
Sensor NTC	Sensor NTC resistencia 10 K Ohms. Precisión $\pm 0,3$ °C. (Este sensor se entrega sin ningún tipo de funda).	-50.0/+110.0°C	S000365

MODELO	MEDIDAS (mm)	ESTANQUEIDAD	RANGO	UNIÓN	TIPO CABLE	LONG. CABLE	Hilos	REF.
NTC-1 (2)-IP68	Vaina GOMA 25 x 5 Ø	IP68	-50.0/+110.0°C	-	Goma Termoplástica NEGRO	2m	2	S000371
NTC-1 (3)-IP68						3m		S000891
NTC-1 (6)-IP68						5m		S000376
NTC-2 (2)-IP68	Vaina INOX 40 x 6 Ø	IP65	-50.0/+120.0	Resina	Silicona	2m		S000631
NTC-2 (3)-IP68						3m		S001431
NTC 1-ABRAZ						2,5m		S000369
NTC 2-S (3)						3m		S001011
NTC 2-VTX		IP44	0/+110.0°C	-	Vetrotex	1,5m		S000374

NTC-1 (2)(3)(6)-IP68



Vaina GOMA  
25 x 5 Ø

NTC 2-S (3)



Idónea para ambientes secos o húmedos.

Vaina INOX  
40 x 6 Ø

NTC-2 (2)(3)-IP68



Vaina INOX  
40 x 6 Ø

NTC 2-VTX



Especial aplicaciones de alta temperatura.

Vaina INOX  
40 x 6 Ø

NTC 1-ABRAZV



Idónea para evaporadores.

Vaina INOX  
40 x 6 Ø

## Sensor y Sondas Estándar de Temperatura

### TIPO NTC

MODELO	MEDIDAS (mm)	ESTANQUEIDAD	RANGO	UNIÓN	TIPO CABLE	LONG. CABLE	Hilos	REF.
NP 6-M (3)	Vaina INOX terminación pincho cónico 100 x 3 Ø	IP65	-50.0/+110.0°C	Mango termoplástico	PVC	3m	2	S001918
NP 6-M (5)						5m		S001534
NP 6-M (3) (110x6mm)	Vaina INOX terminación pincho cónico 110 x 6 Ø					3m		S000425
PTA (NTC)	Vaina INOX 40 x 6 Ø		Vaina Sonda: -50.0/+200.0°C  Caja +Sonda: -50.0/+70.0 °C	Resina	-	-		K000538



NP 6-M (3) (5)  
Con protección mediante  
retráctil  
Mango termoplástico



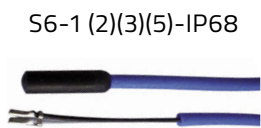
NP 6-M (3)  
(110x6mm)  
Mango termoplástico



Sonda con caja IP65 de 40 x 40 mm.  
Incluye PG para conexión.

## Sensor y Sondas Estándar de Temperatura TIPO PTC

MODELO	MEDIDAS (mm)	ESTANQUEIDAD	RANGO	UNIÓN	TIPO CABLE	LONG. CABLE	Hilos	REF.
S6-1 (2)-IP68	Vaina GOMA Estanca 25 x 5 Ø	IP68	-50.0/+110.0°C	Resina	Goma Termoplástica AZUL	2m	2	S000408
S6-1 (3)-IP68						3m		S001877
S6-1 (5)-IP68						5m		S001922
S6-2 (2)-IP68	Vaina INOX Estanca 40 x 6 Ø	IP68	-50.0/+110.0°C		2m	S000632		
S6-2 (3)-IP68					3m	S001911		
S6-VTX			0.0/+150°C			Vetrotex		1,5m
SP6	Vaina INOX terminación pincho 100 x 6 Ø	IP65	-50.0/+120.0°C		PVC	2m		S000423



# Sensor y Sondas Estándar de Temperatura

## TIPO PTC

MODELO	MEDIDAS (mm)	ESTANQUEIDAD	RANGO	UNIÓN	TIPO CABLE	LONG. CABLE	Hilos	REF.		
SP6-M (3)	Vaina INOX terminación pincho cónico 100 x 3 Ø	IP65	-50.0/+110.0°C	Mango termoplástico	PVC	3m	2	S000424		
SP6-M (5)						5m		S001417		
PTA (PTC)	Vaina INOX 40 x 6 Ø		Vaina Sonda: -50.0/+200.0°C	Resina	-	-			K000539	
SA 6			Caja +Sonda: -50.0/+70.0 °C							+
SC 6	Vaina INOX 25 x 6 Ø		-50.0/+120.0°C		Rosca 1/4 macho	PVC		2 m		S000419
SO 6	Vaina INOX disco 12 Ø				-					S000420
ST 6	Vaina INOX 2,6 x 1,5 Ø				-30.0/+80.0°C					-

SP 6-M (3) (5)



Con protección  
mediante retráctil.

SA 6



Sonda de temperatura AMBIENTE.  
Idónea climatización

SC 6



Sonda con Rosca 1/4 macho

PTA (PTC)



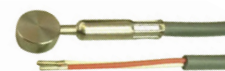
Montada en caja  
IP65

SA 6



Idónea para medición en TUBERÍAS con  
diámetro desde 10 mm hasta 20 mm.

SO6



Idónea para medición en  
tuberías/contacto

# Sensor y Sondas Estándar de Temperatura

## TIPO PT100

MODELO	MEDIDAS (mm)	ESTANQUEIDAD	RANGO	UNIÓN	TIPO CABLE	LONG. CABLE	HILOS	REF.	
PT S	Vaina INOX 40 x 6 Ø	IP65	-40.0/+180.0°C	Resina	Silicona	2m	3	S000402	
PT S (3)						3 m		S000403	
PT 6-S			0/+200.0°C			2m		S000387	
PT 6-S (3)						3m		S000397	
PT 6-TB			-80.0/+200.0°C			Teflón		2m	S000941
PT 6-F			0/+500.0°C					-	Vetrotex
PT 6-F (3)	3m	S000393							
PT 6-PM	Vaina INOX terminación pincho cónico 110 x 4 Ø	IP67	-50.0/+200.0°C	Mango termo-plástico	Silicona	2m	2	S000395	
PT 6-PM (D4) (3)			-50.0/+110.0°C			3m		S000396	
PT 6-PM-CAL			-40.0/+100.0°C			PVC		S001436	

PT S y PT S (3)



PT 6-S y PT 6-S(3)



PT 6-S: Idónea para altas temperaturas  
PT 6S(3) : Idónea para bajas temperaturas

PT 6-PM y PT 6-PM (D4) (3)



Con protección mediante retráctil.

PT 6-TB



PT 6-F y PT 6-F (3)



PT 6-PM-CAL



Idóneo para la perforación de alimentos con autosistemas de calefacción (90°) directamente activado por un botón en el mango.

## Línea PT 6 + PT SC + PT SO

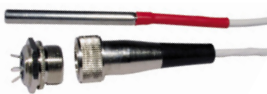
PT 6-P | PT SC-6 | PT SO-6 | PT 10-TC | PTA (PT100) | PT 16 (1/2)

### Sondas Estándar de Temperatura tipo PT100

MODELO	DESCRIPCIÓN	RANGO	REF.
Sensor PT 100	Sensor PT100 resistencia 100 Ohms a 0 °C. Precisión ± 0,3 °C. (Este sensor se entrega sin ningún tipo de funda).	-70.0/+500.0°C	S000388

MODELO	DESCRIPCIÓN	ESTANQUEIDAD	RANGO	DETALLE	TIPO CABLE	LONG. CABLE	HILOS	REF.
PT 6-P	Vaina INOX terminación pincho cónico 100 x 6 Ø	IP65	-50.0/+200.0°C	-	Silicona	2 m	2	S000394
PT SC 6	Vaina INOX 25x 6 Ø			Rosca 1/4 macho	PVC			S000917
PT SO-6	Vaina INOX disco 12 Ø			-	Silicona			S000405
PT 10-TC	Vaina INOX 50 x 6 Ø		-40.0/+240.0°C	-	Teflón	10 m	3	S000705
PTA (PT100)	Vaina INOX 15 x 4 Ø		Vaina Sonda: -50.0/+200.0°C Caja +Sonda: -50.0/+70.0 °C	-	-	-		K000639
PT 16 (1/2")	Vaina INOX 100 x 6 Ø		-50.0/+200.0°C	Cabezal DIN B Rosca 1/2 macho	-	-		S000391
PT 16 (1/4")				Cabezal DIN B Rosca 1/4 macho	-	-	S000651	

PT 10-TC



Con protección mediante retráctil.  
Conector metálico de 3 pins (hembra + macho).

PTA (PT100)



Montada en caja IP65 de 40 x 40 mm. Incluye PG para conexión y paso de cables.

PT 16 (1/2) y (1/4)



Idónea para medición en tuberías/  
contacto. Fácil colocación con bridas u  
otros sistemas.



PT 6-P



PT SC-6



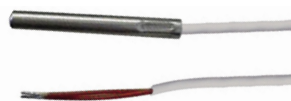
PT SO-6

## Línea PT1000

PT 1000-1 | PT 1000-PVC | PT 1000-S (2) | PT 1000- FAST | PT 1000-BT3T | PT 1000-BT3T (CA)

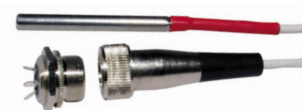
MODELO	DESCRIPCIÓN	ESTANQUEIDAD	RANGO	DETALLE	TIPO CABLE	LONG. CABLE	HILOS	REF.
PT 1000-1 (1.5)	Vaina GOMA 15 x 6 Ø	IP67	-50.0/+120.0°C	-	termoplástico	1,5m	2	S001864
PT 1000-PVC	Vaina INOX 40 x 6 Ø	IP65	-40.0/+80.0		PVC	2m		S000872
PT 1000 S (2)			-40.0/+200.0°C		Silicona azul			S000389
PT 1000-FAST	Vaina INOX 40 x 4 Ø	IP67	-50.0/+110.0°C		termoplástico	3m		S001185
PT 1000-BT3T	Vaina INOX 40 x 6 Ø	IP65	-100.0/+200.0°C	Resina	Teflón			S000386
PT 1000-BT3T (CA)								S000742

PT 1000-BT3T



Idóneo para aplicaciones ultracongelación.

PT 1000-BT3T (CA)

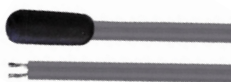


Especial con conector hembra + macho aéreo. Idóneo para aplicaciones ultracongelación.



Sonda de temperatura respuesta rápida. Idónea para evaporadores y/o zonas sumergidas en líquidos

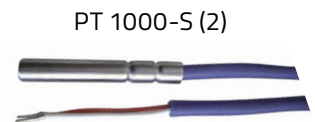
PT 1000-FAST



PT 1000-1



PT 1000-PVC



PT 1000-S (2)