

SENSORES DE TEMPERATURA (RTD) PT100

CABEZAL GRANDE - ROSCA DESLIZABLE



*Imagen referencial

CÓDIGO SPT1000150 / -50 + 300°C
CABEZAL INOXIDABLE SIN ROSCA

TEMPRES



Descripción

Material

Cabezal de Aluminio KNC (GRANDE)
IP67

Conexión

1/4" ó 1/2" NPT ajustable / He deslizable

Funcionamiento

Sensor de temperatura que a 0°C tiene una resistencia de 100 ohms, y que incrementa o disminuye su resistencia eléctrica en base a la variación de temperatura.

De ahí su sigla RTD (resistance temperature detectors)

Rango de Operación

-50 + 300 °C

Elemento

Clase "A"

Aplicaciones

Debido a sus características puede ser utilizado en variadas aplicaciones industriales donde se requiera medir temperatura, tales como, hornos, ductos, estanques, aceite, petróleo, gas, agua, etc. Su rosca ajustable permite ajustar el largo de inmersión al proceso

Bulbo sensor

Diametro Ø 6mm en SS316

Para otras especificaciones, solicitar a pedido, fabricamos a medida

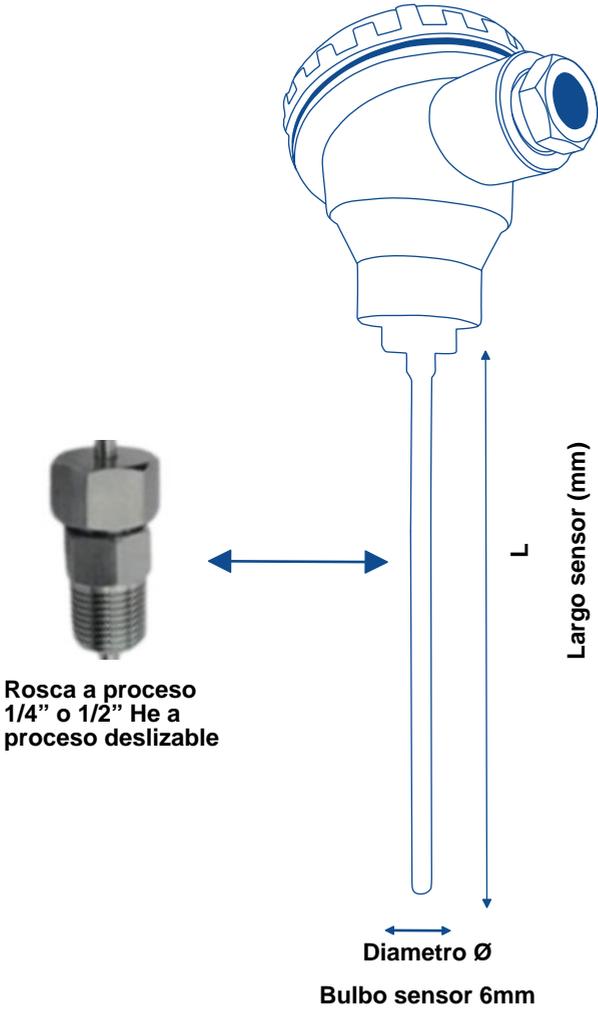




CODIGO	Largo Bulbo Sensor	Rango Temperatura
SPT1200100	100 mm	-50 + 300 °C
SPT1200150	150 mm	-50 + 300 °C
SPT1200200	200 mm	-50 + 300 °C
SPT1200300	300 mm	-50 + 300 °C
SPT1200400	400 mm	-50 + 300 °C
SPT1200500	500 mm	-50 + 300 °C
SPT1200600	600 mm	-50 + 300 °C
SPT1200700	700 mm	-50 + 300 °C

Planimentria
versión estándar

*Otras especificaciones solicitar fabricación a medida
*Rosca puede ser de 1/4" o 1/2" - El resto se fabrica a pedido



+56 9 9399 4343 / +56 2 2795 7700

www.senyster.cl / info@senyster.cl

Av Portugal 1768
Santiago Chile

