



## SENSORES DE TEMPERATURA

### TERMOCUPLAS

- **HIERRO-CONSTANTAN (TCJ)** RANGO DE MEDIDA: 0 + 450°C

**CODIGO OH- STJ** Vaina de acero inoxidable calidad 304,  $\varnothing$  4 mm, longitud 50 a 1000 mm, (a pedido se construyen en otros diámetros y longitudes). Cable de extensión: sensor: blanco y rojo; malla: marrón; longitud: 2 metros.



**CODIGO OH- STJ -D** Vaina de acero inoxidable calidad 304,  $\varnothing$  DESDE 8 mm, hasta 12.7 mm longitud 50 a 1000 mm (a pedido se construyen en otros diámetros y longitudes). Cabezal de aluminio Tipo DIN con rosca de fijación 1/2 NPT.



**CODIGO OH-STJ -PC** Terminación en punta de contacto de bronce con ajustador de rosca 1/4" NPT. Cable de extensión: sensor: blanco y rojo; malla: marrón; longitud: 2 metros.



- **CHROMEL- ALUMEL (TCK)** RANGO DE MEDIDA: -70 +1250 °C

**CODIGO OH-STK** Vaina de acero inoxidable calidad 304,  $\varnothing$  4 mm, longitud 50 a 1000 mm (a pedido se construyen en otros diámetros y longitudes). Rango de Operación de -70 a + 450 °C. Cable de conexión: sensor: rojo y amarillo; malla: marrón; longitud: 2 metros.



**CODIGO OH-STK-D** Vaina de acero inoxidable calidad 304,  $\varnothing$  12,5 mm, longitud 50 a 1000 mm, (a pedido se construyen en otros diámetros y longitudes). Cabezal de aluminio tipo DIN con rosca de fijación 1/2 NPT. Rango de operación de -70 a +1000 °C.



- **CABLES DE EXTENSION PARA TERMOCUPLAS:**

A) Protección en polivinilo con pantalla de aluminio, impermeable, rango de operación de -40 a +100 °C, tipo cable o alambre.  
B) Protección en acero inoxidable con aislación en fibra de vidrio, rango de operación de -70 a +450 °C.



### RESISTOR DE PLATINO *PT100-Tres hilos*

Coefficiente: Alfa = 0,00385 RANGO DE MEDIDA: -20 +180 °C

**CODIGO OH-PT100** Vaina de acero inoxidable calidad 304,  $\varnothing$  4 a 8mm, longitud 50 ó 1000 mm, (a pedido se construyen en otros diámetros y longitudes). Cable de extensión para temperaturas de 0 a 50 °C. Conexiones: sensor: rojo, negro y negro; malla: marrón; longitud: 2 metros.

