

SENSORES DE TEMPERATURA

MODELOS:

STH43Ø4L10,15



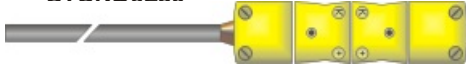
STCKPBCA



STCKPBCA



STCKØ6L30



PF1



STPT100Ø4L10,15



TERMISTORES DE PRECISION

Termistor: 192-303QETA-01 RANGO DE MEDIDA: -20,0 +150,0 °C
STH43Ø4L10,15 Vaina de acero inoxidable calidad 304, ø 4 mm, longitud 100 ó 150 mm. Cable de extensión para temperaturas de 0 a 50 °C.
 Conexiones: sensor: verde y negro; malla: marrón; longitud: 2 metros.
 Termistor: UUD23J1 RANGO DE MEDIDA: -40,0 +100,0 °C
STH23Ø4L10,15 Vaina de acero inoxidable calidad 304, ø 4 mm, longitud 100 ó 150 mm. Cable de extensión para temperaturas de 0 a 50 °C.
 Conexiones: sensor: naranja y negro; malla: marrón; longitud: 2 metros.

TERMOCUPLAS

HIERRO-CONSTANTAN (TCJ) RANGO DE MEDIDA: 0 +450 °C
STCJØ4L10,15 Vaina de acero inoxidable calidad 304, ø 4 mm, longitud 100 ó 150 mm. Cable de extensión: sensor: blanco y rojo; malla: marrón; longitud: 2 metros.
STCJØ10L30,50 Vaina de acero inoxidable calidad 304, ø 10 mm, longitud 300 ó 500 mm. Cabezal de aluminio con rosca de fijación 1/2" NPT.
STCJPBCA Terminación en punta de contacto de bronce con apretador 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
STCKØ4L10,15 Vaina de acero inoxidable calidad 304, ø 4 mm, longitud 100 ó 150 mm. Rango de operación de -70 a +450 °C. Cable de conexión: sensor: rojo y amarillo; malla: marrón; longitud: 2 metros.
STCKØ12L30,50 Vaina de acero inoxidable calidad 304, ø 12,5 mm, longitud 300 ó 500 mm. Cabezal de aluminio con rosca de fijación 1/2" NPT. Rango de operación de -70 a +1000 °C.
STCKIØ6L30 Vaina de inconel de ø 6 mm con 300 mm de longitud y ficha tipo K macho-hembra. 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.

PUNTAS FRIAS

PF1 Punta fría para una termocupla tipo J o K.
 PF2 Punta fría para dos termocupla tipo J o K.

RESISTENCIAS DE PLATINO

PT100-Tres hilos
 Coeficiente: Alfa=0,00385 RANGO DE MEDIDA: -20 +180 °C
STPT100Ø4L10,15 Vaina de acero inoxidable calidad 304, ø 4 mm, longitud 100 ó 150 mm. Cable de extensión para temperaturas de 0 a 50 °C.
 Conexiones: sensor: rojo, negro y negro; malla: marrón; longitud: 2 metros.

OPCIONALES PARA TODOS LOS SENSORES: Adaptador en bronce a rosca 1/2" NPT (balona); cable de extensión común o impermeable para temperaturas de -40 a +100 °C; otros largos de vaina; otros diámetros de vaina; cabezal de aluminio para conexiones; rosca de fijación 1/2" NPT.