

CAPTADORES TP SHT

Termopares "S" con protección cerámica de alumina pura y cabeza con opción transmisor

CT-NCN

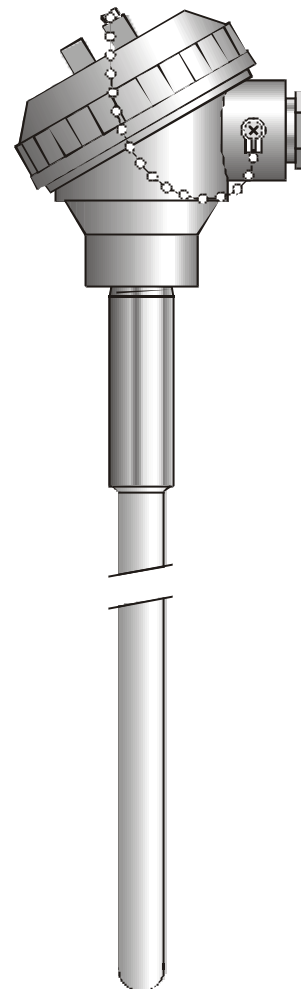
1350 °C

DESCRIPCIÓN

Termopar de alta temperatura con aislamiento por varilla cerámica.

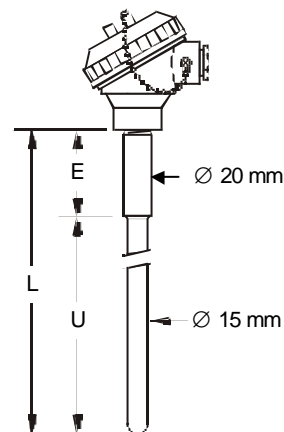
Para aplicaciones generales hasta 1350 °C

- TERMOPAR "S" o "R" s/IEC-584 ANSI MC 96.1
- SIMPLE, DOBLE O TRIPLE TERMOPAR
- FUNDA CERÁMICA K-710 Ø 15 mm.
- AISLAMIENTO INTERNO VARILLA K-710
- CABEZA DIS-N DE ALUMINIO PROTEGIDA CONTRA AMBIENTES AGRESIVOS
- TAPA ROSCADA PROTECCIÓN IP-65.
- BLOQUE DE TERMINALES EN CERAMICA
- OPCIÓN TRANSMISOR 4-20 mA 2 HILOS (TT-NCN-...)



CARACTERÍSTICAS

| | |
|------------------------------|--|
| Elemento sensible: | "S" (PtRh10%-Pt) o "R" (PtRh13%-Pt) |
| Norma: | s/IEC 584 s/ ANSI MC 96.1 |
| Conexión eléctrica: | Base cerámica de baja absorción de humedad |
| Bornes: | 2 para 1 x TP y 4 para 2 x TP máx. 2 mm diam. 6 para 3 x TP máx. 1,5 mm diam. |
| Transmisor 4-20 mA: | Mod. CM-40 a 2 hilos. (opción TT-NDN-...) |
| Cabeza de conexión: | DIS-N. Aluminio recubierto de poliéster. IP-65 |
| Salida: | Prensaestopas 1/2" BSP. IP-65 |
| Protección: | Cerámica K-710 (99% AL) de Ø 15 mm |
| Aislamiento: | Varilla K-710 de Ø 4 mm |
| Conexión a proceso: | Opción Brida ajustable. |
| Long. normalizadas: | E = 400, 550, 700, 1000, 1200, 1400 mm. U = 300, 400, 500, 800, 900, 1000 mm. |
| Medidas: | E = desde 200 mm a 400 mm. (según long.) |
| Temperatura máx.: | En función del medio a medir |
| Medio a medir: | Neutro Oxidante Sulfuroso Reductor |
| | "S" 1350 1300 NA 1200 |
| Tiempo de respuesta: | 12 min. (90% de un cambio de 1000 °C) |
| Aislamiento a 1000 V: | >100 MΩ a 20°C y >1 MΩ a 1000°C |



COMO PEDIRLO

Modelo - Long "U" o "L"- Extensión - Material Funda - Ø - Fijación - Sensor - Temp. Máx.
CT-NCN - long U - E - K610 - 15 - 00 - S40 - 1350 (TP "K" hasta 1350°C)