

Especificación Técnica

Producto: RTD Pt100 para rodamiento.

Serie: 100-CHHS-Series

País de Origen: México

Pt100, 3 hilos para rodamientos

Descripción

Sensor de temperatura RTD Pt100, 3 hilos, Platino 100 Ohms, cuerda fija NPT, fabricado en Acero Inoxidable y extensión blindada con malla de Acero Inoxidable.

Especificaciones Técnicas

Elemento: Sensor de temperatura

Tipo de sensor: RTD Pt100

Especificación: Platino 100 Ω a 0°C

Conexión: sencillo 3 hilos

Alpha: 0.00385 $\Omega/\Omega/^\circ\text{C}$

Union: Aislada

Inmersión: 1"

Conexión a proceso: 1/4"NPT

Hilos por pulgada: 18

Punta de inmersión variable: Sí (*spring loaded*)

Tamaño de hexágono: 1"

Material de punta y conexión: Acero Inoxidable

Extensión: 1 metro

Aislamiento: Fibra de vidrio con malla de Acero Inoxidable

Temperatura máxima de operación: 480°C

