

Generalidades:

Producto: Termopares para datalogger
Serie: TE100-3H-AIRE
Marca: TEI INGENIERIA
País de Origen: México

RTD Pt100, 3 hilos, casquillo abierto para aire con extensión de PTFE (FEP).

Descripción:

Sensor de temperatura RTD Pt100, Platino 100 Ω a 0°C, 0.00385 $\Omega/\Omega/^{\circ}\text{C}$, casquillo abierto de Acero Inoxidable con orificios laterales y extensión aislada de 3 hilos.

Especificaciones Técnicas

Sensor: RTD

Elemento: PT100, Platino 100 Ω

Clase: B

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

Punta: Expuesta

Diámetro: 3/16" (4.76 mm)

Longitud: 2" (50.8 mm)

Vástago: Perforaciones laterales

Extensión: Sí

Hilos: 3

Aislamiento: PTFE (FEP)

Conductor: Trenzado y flexible

Longitud: Máxima 40 metros

Temperatura máxima de operación:

PTFE (200°C),

Opcionales: Certificado EMA, rango acreditado (0-600°C)



Sensor RTD Pt100, 3 hilos para aire

