

Sonda de Temperatura - Modelo RTD

Aplicaciones

Para lectura de temperatura de -200 a 850°C en los instrumentos Ashcroft® modelos PT, ATE-100, ATE-2 y ST-2A equipados con módulos AQS RT1, AM2 RT1 o AQSF1.

Características

Sonda PT-100 (385) a 4 cables, revestida en acero inoxidable AISI 304 con empuñadura en baquelita y cable espiralado revestido en PVC negro, o sin empuñadura y cable liso revestido en PVC negro. Ambas opciones con conector de cable TA4F instalado. Medidas conforme tabla abajo:

Diámetro de la sonda	Longitud de la sonda	Código	
		Cable Espiral de 5 ft (1,5m) con Empuñadura	Cable Liso de 10 ft (3,0m) sin Empuñadura
0.125" (3.175mm)	12" (305mm)	840X010-01	840X010-03
	6" (153mm)	840X010-05	840X010-07
0.25" (3.175mm)	12" (305mm)	840X010-02	840X010-04
	6" (153mm)	840X010-06	840X010-08



Inexactitud Adicionada al Instrumento

Exactitud Clase A:

Inexactitud adicionada en °C = $[\pm 0,15 + (0,002 \times T)]$

Donde T = Temperatura Leida

Cómo Especificar

Ejemplo:

840X010-01

CÓDIGO
Utilice el código conforme tabla arriba