



Descripción & Características:

- Termómetro digital solar que provee una lectura local de 1/10 de grado
- Carcasa, vástago y zócalo de acero inoxidable 304
- Carcasa herméticamente sellada
- Luz mínima requerida: 35 Lux
- Elemento sensor con resistencia cerámica
- Conexión angular ajustable de 1/2"
- Vástagos de 4" (100mm), 6" (150mm) y 9" (230mm)
- Disponibles escalas en °F y °C
- Cumple con la normativa ASME B40.200
- 5 años de garantía

Aplicaciones:

- Medición de temperatura para sistemas de calefacción, ventilación, aire acondicionado, aguas residuales, procesos industriales y compresores

Especificaciones

Carátula	3" (75mm)
Carcasa	304 SS
Lente	Vidrio (3mm de grosor)
Aro	304 SS herméticamente sellado
Display	LCD
Vástago	304 SS, 0.25" (6mm) de diámetro con largo de 2.5 (63mm) hasta 24"(600mm)
Conexión	1/2" NPT ajustable
Sensor	Resistencia cerámica
Rating Lux	35 Lux
Temperatura Ambiente	-4°F a 122°F (-20°C a 50°C)
Rango de Temperatura	-58°F a 320°F (-50°C a 160°C)
Intervalo de lectura	Cada 6 segundos
Exactitud	±1%
Índice de Protección	NEMA 4 / IP68

Códigos de Orden

Largo del Vástago	°F Scale	°C Scale
2.5" (63mm)	THS32025F	THS32025C
4" (100mm)	THS32040F	THS32040C
6" (150mm)	THS32060F	THS32060C
9" (230mm)	THS32090F	THS32090C
12" (300mm)	THS32120F	THS32120C
15" (370mm)	THS32150F	THS32150C
18" (450mm)	THS32180F	THS32180C
24" (600mm)	THS32240F	THS32240C

Otros rangos y conexiones disponibles bajo solicitud. Conexiones 1/4" NPT y 3/8" NPT disponibles. El largo del vástago está disponible hasta 72". 316 SS partes húmedas y punta afilada disponibles.

