



## Descrição & Características:

- Termômetro digital solar que fornece leitura local de 1/10 de grau
- Caixa, haste e soquete de aço inoxidável 304
- Caixa hermeticamente selada
- Luz mínima requerida: 35 Lux
- Elemento sensor com resistência cerâmica
- Conexão angular ajustável de 1/2"
- Hastes de 4" (100mm), 6" (150mm) e 9" (230mm)
- Disponível nas escalas °F e °C
- Compatível com ASME B40.200
- 5 anos de garantia

## Aplicações:

- Medição de temperatura para sistemas de aquecimento, ventilação, ar condicionado, águas residuais, processos industriais e compressores

## Especificações

<b>Mostrador</b>	3" (75mm)
<b>Caixa</b>	Aço inoxidável 304
<b>Visor</b>	Vidro (3 mm de espessura)
<b>Anel</b>	Aço inoxidável 304 hermeticamente selado
<b>Display</b>	LCD
<b>Haste</b>	Aço inoxidável 304, 0.25" (6mm) de diâmetro com comprimento de 2.5 (63mm) a 24"(600mm)
<b>Conexão</b>	1/2" NPT ajustável
<b>Sensor</b>	Resistência cerâmica
<b>Rating Lux</b>	35 Lux
<b>Temperatura Ambiente</b>	-4°F a 122°F (-20°C a 50°C)
<b>Intervalo de Temperatura</b>	-58°F a 320°F (-50°C a 160°C)
<b>Intervalo de Leitura</b>	Cada 6 segundos
<b>Precisão</b>	±1%
<b>Índice de Proteção</b>	NEMA 4 / IP68

## Códigos de Ordem

Comprimento da Haste	Escala °F	Escala °C
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

Outros intervalos e conexões disponíveis mediante solicitação. Conexões 1/4" NPT e 3/8" NPT disponíveis. O comprimento da haste está disponível até 72". Aço inoxidável 316 partes úmidas e ponta afiada disponível.

