

# Termômetro e Registrador de Dados de 4 Entradas Com Interface USB

HH1384



Opcional

- ✓ Proteção de Entrada Isolada de 350 Vp-p Entre Quaisquer Duas Entradas
- ✓ Termômetro Altamente Preciso com Termopares K, J, E, T, R, S, N, L, U, B, C
- ✓ Interface USB com Software para Windows®
- ✓ Visor de Temperatura e 4 Funções de Entrada (T1/T2/T3/T4)
- ✓ Alarme Alto e Baixo (Hi-Lo) Programável para 4 Entradas
- ✓ Exibe Valores MÁX., MÍN. e MÁX.-MÍN. das 4 Entradas
- ✓ Configuração de Entrada Independente (Tipo de Termopar, Valores de Alarme Alto e Baixo)
- ✓ Função de Memória e Leitura (99 Posições) e Capacidade de Registro Automático de Dados de 512 KB



Vem completo com 6 pilhas alcalinas "AA", cabo USB, CD do software, estojo para transporte, quatro termopares do tipo K (1 por canal) e manual de operação.

HH1384 mostrado com quatro Termopares do Tipo K incluídos.



Este instrumento é um termômetro digital e registrador de dados com 4 entradas que funciona com sensores de temperatura com termopares do tipo K, J, E, T, R, S, N, L, U, B e C.

## Condições Ambientais

**Altitude:** Até 2000 m (6562')

**Umidade Relativa:** máximo de 80%

**Ambiente de Operação:** 0 a 50°C (32 a 122°F)

## Especificações

**Fonte de Alimentação:** 6 pilhas "AA" (incluídas) ou adaptador CA/CC de 9V

**Vida Útil das Baterias:**

Aproximadamente 55 horas (bateria alcalina)

**Desligamento Automático:** 5, 15 ou 30 minutos (se nenhuma tecla for pressionada)

**Indicador de Bateria:** O indicador é acionado quando a tensão da bateria fica abaixo da tensão operacional

**Taxa de Medição:** uma vez a cada 2 segundos

**Peso:** 405 g (14,3 oz) (pilhas incluídas)

**Dimensões:** 185 mm C x 75 mm L x 53 mm P (7,3 x 2,9 x 2,1")

**Temperatura Operacional:** 0 a 50°C (32 a 122°F)

**Umidade:** Abaixo de 80% da UR  
**Temperatura de Armazenamento:** -10 a 60°C (14 a 140°F)

**Umidade:** Abaixo de 70% da UR

**Coefficiente de Temperatura:**

0,01% da leitura,  $\pm 0,1^\circ\text{C}$  por  $^\circ\text{C}$  ( $0,2^\circ\text{F}$  por  $^\circ\text{F}$ ) fora da especificação de 18 a 28°C (64 a 82°F)

**Proteção de Entrada Isolada**

**Entre Quaisquer Duas Entradas e Capacidade de Memória de Dados**

**Manual:** 99 posições

**Capacidade de Continuidade de Registro de Dados:** 36.000 posições



O programa de garantia estendida OMEGACARE<sup>SM</sup> está disponível para os modelos mostrados nesta página. Consulte seu representante de vendas para obter todos os detalhes quando for fazer o seu pedido. O OMEGACARE<sup>SM</sup> oferece cobertura para peças, mão de obra e itens retornáveis equivalentes.

## Para Fazer o Pedido

Código de Produto	Descrição
HH1384	Termômetro e registrador de dados de 4 canais
HH1384-ADAPTOR	Adaptador CA para HH1384
SC-GG-K-30-36	Termopar tipo K para reposição
CAL-3-HH	Calibração rastreável NIST com pontos

Vem completo com 6 pilhas alcalinas "AA", cabo USB, CD do software, estojo para transporte, quatro termopares do tipo K (1 por canal) e manual de operação.

**Exemplo de Pedido:** HH1384, termômetro e registrador de dados de 4 canais.

OCW-3, o OMEGACARE<sup>SM</sup> estende a garantia-padrão de 1 ano para um total de 4 anos.