

Termômetro Data Logger de quatro canais, portátil

Com interface USB

HH147U



Padrão sem pontos

- ✓ 4 displays com retroiluminação
- ✓ Resolução de 0,1°C/0,1°F, 1°C/1°F
- ✓ Funções: °C/°F/K, máx., mín., média, retenção, rel., limite, alto/baixo, tipo, contagem, tempo, relógio, canal, T1-T2, T3-T4, retro-iluminação, RS232, armazen., chamada
- ✓ Certificado de calibração rastreável por NIST (sem pontos)
- ✓ Autodesligamento, indicação de bateria fraca
- ✓ Interface USB com software Windows (cabo RS232 opcional disponível)
- ✓ Registrador de dados de gravação 10,000
- ✓ CALL - Adequada para dados de memória de leitura rápida (50 páginas/segundo)
- ✓ Função de calendário perpétuo
- ✓ Aprovação de marca CE (em conformidade com ITS-90)
- ✓ Vida útil da bateria: 550 h

O OMEGA® HH147U é um termômetro, reforçado, fácil de usar, com 4 entradas de conector em miniatura padrão. Aceita 7 tipos diferentes de termopar e exibe todas as 4 entradas de ao mesmo tempo. Também fornece leituras de medição de temperatura diferencial do T3-T4, bem como leituras individuais das 4 entradas. Outras características são um indicador de bateria fraca, calendário perpétuo e desligamento automático.

Especificações

Intervalo do termopar:

Tipo K: -100 a 1300°C (-148 a 2372°F)

Tipo J: -100 a 1000°C (-148 a 1832°F)

Tipo E: -50 a 800°C (-58 a 1472°F)

Tipo T: -100 a 400°C (-148 a 752°F)

O programa de garantia estendida da OMEGACARESM está disponível para todos os modelos apresentados nesta página.

Consulte seu representante de vendas para todos os detalhes quando fizer seu pedido.

OMEGACARESM oferece cobertura a peças, mão de obra e embalagens retornáveis equivalentes.



O HH147U é mostrado com sonda de superfície tipo K SPHT-K-6 de 6".

RS232 opcional

Tipo S: 0 a 1700°C (32 a 3092°F)
 Tipo N: -100 a 1300°C (-148 a 2372°F)
Exatidão
 (temperatura ambiente de 18 a 28°C):
 Tipo K/J/E/T:
 ± (leitura 0,1% + 0,7 °C) -100 a 1300°C
 ± (leitura 0,1% + 1,4°F) -148 a 2372°F
 Tipo R/S:
 ± (0,1% da leitura + 2°C) 0 a 1700°C
 ± (0,1% da leitura + 4°F) 32 a -3092°F
 Tipo N:
 ± (0,1% da leitura + 1,5°C)
 -100 a 1300°C
 ± (0,1% da leitura + 3°F)
 -148 a 2372°F

Temperatura e umidade operacional:
 de 0 a 50°C (de 32 a 122°F), 0 a 80% de umidade relativa

Temperatura e umidade de

armazenamento:

de -20 a 60°C (de -4 a 140°F), de 0 a 80% de HR

Requisitos de energia:

4 Pilhas "AAA" (incluídas)

Proteção de entrada no termopar

Entrada: máximo de 4 Vca/Vcc

Dimensões (sem coldre):

164 alt. x 76 larg. x 32 prof. mm (6,4 x 3 x 1,25")

Peso: Aproximadamente 270 g (9,5 onças)

Inclui um termopar gratuito!

Estes modelos incluem um termopar de fio com rebordo isolado Tipo K gratuito de 1 m (40") um com conector subminiatura e cilindro de suporte de fio (um por canal). **Faça sua reserva! Nº de modelo SC-TT-K-30-36.**

Para fazer seu pedido

Nº do modelo	Descrição
HH147U	Termômetro registador de dados de 4 canais
SPHT-K-6	Sonda de superfície tipo K de 150 mm (6")
HH147U-RS232CABLE	Cabo RS232 opcional
HH147U-USB	Cabo USB de reposição
SC-TT-K-30-36	Termopar com fio revestido e isolado de 1 m (40") tipo K com conector subminiatura e caddy de carretel de fios

É fornecido completo com 4 termopares com fio revestido tipo K (1 por canal), capa protetora de borracha, 4 baterias "AAA", software, cabo USB e certificados NIST (sem pontos) e manual do operador.

Exemplo de pedido: HH147U, termômetro registador de dados e sonda de superfície para finalidades gerais SPHT-K-6, tipo K. A OCV-3, OMEGACARESM estende a garantia padrão de 1 ano para um total de 4 anos.