Registrador de dados/Termômetros sem fio de alta exatidão

Série HH806

1 ANO GARANTIA · NIST

Série HH806
Sem pontos

HH806AW
Vem com: software para Windows, cabo USB, receptor sem fio e adaptador AC e 2 termopares

- **Modelos sem fio HH806W, HH806AW**
- **Entradas duplas**
- **7 Tipos de Termopar**
- **Display triplo**
- **Registro de dados**
- **Inclui certificado de Calibração rastreável NIST (sem pontos)**
- **Alarme de alerta (sonoro)**
- **Desligamento automático**
- **MAX/MIN/MAX/MIN/AVG/REL/ESC**
- **Offset de termopar**
- **Interface USB opcional**
- **Adaptador AC opcional**

HH806AU
Recurso de porta USB integrada para uso com software opcional para Windows, acesse: br.omega.com

Modelo sem fio disponível! Monitores com até 10 medidores diferentes com 1 receptor

O HH806 é a primeira linha dos termômetros portáteis da série HH800. Todas as versões do HH806 apresentam uma excepcional exatidão básica de 0,05% e incluem um display triplo e eficiência de registro de dados. Em um simples aperto de botão, o HH806W pode armazenar até 128 amostras por pedido de determinado utilizador em um intervalo de registro de até 1024 no modo registro de dados. O HH806AU e o HH806AW expandem ainda mais os recursos de registro de dados, permitindo o armazenamento de até 256 amostras por pedido e até 16.000 no modo registro de dados. Todas as versões da HH806 apresentam três displays de fácil leitura. Dois displays 41/2 de 4 dígitos selecionáveis para T1 ou T2 e o terceiro display de 6 dígitos pode tanto ser usado para T1 e T2 quanto para mostrar a corrente data e o tempo. Para todos os modelos estão disponíveis software para Windows, mas para o HH806AW, está incluso um receptor sem fio e um adaptador CA, uma vez que utiliza cabo USB (apenas para o HH806AW).

HH806AW é mostrado em tamanho real.

Especificações

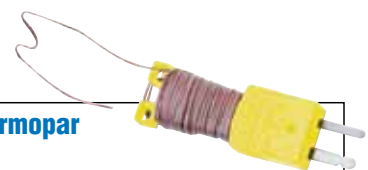
Intervalo de medição:

Tipo K: -200 a 1372°C (-328 a 2501°F)
Tipo J: -210 a 1200°C (-346 a 2192°F)
Tipo T: -200 a 400°C (-328 a 752°F)
Tipo E: -220 a 1000°C (-364 a 1832°F)
Tipo R: 0 a 1767°C (32 a 3212°F)
Tipo S: 0 a 1767°C (32 a 3212°F)
Tipo N: -50 a 1300°C (-58 a 2372°F)

Exatidão: exatidão declarada a 23°C ± 5°C, < 75% RH

OMEGA CARE℠
Programa De Garantia Estendida

O Programa de garantia estendida da OMEGACARE℠ está disponível para os modelos apresentados nesta página. Consulte seu representante de vendas para todos os detalhes quando fizer seu pedido. A OMEGACARE℠ oferece cobertura a peças, mão de obra e embalagens retornáveis equivalentes.



Inclui um Termopar Gratuito!

Estão inclusos nestes modelos gratuitamente um fio tipo k frisado e isolado de 1 m (40") termopar com conector reduzido e cilindro de suporte de fio (1 por canal).
Peça uma reserva! Nº do Modelo SC-GG-K-30-36.

Tipo K/J/T/E:
± (0,05% da leitura + 0,3°C) -50 a 1372°C
± (0,05% da leitura + 0,7°C) -50 a -210°C
± (0,05% da leitura + 0,6°F) -58 a 2501°F
± (0,05% da leitura + 1,4°F) -58 a -346°F

Tipo N:
± (0,05% da leitura + 0,8°C) -50 a 0°C
± (0,05% da leitura + 0,4°C) -0 a -1300°C
± (0,05% da leitura + 1,6°F) -58 a 32°F
± (0,05% da leitura + 0,8°F) -32 a -2372°F

Tipo R/S:
± (0,05% da leitura + 2 0° C a 1767°C
± (0,05% da leitura + 4 32°F a 3212°F

Ambiente operacional: 0 a 50°C (32 a 122°F) em < 70% UR

Temperatura de armazenamento: -20 a 60°C (-4 a 140°F), 0 a 80% UR com a bateria removida

Bateria: 4 x 1, 5V "AAA" (inclusa)

Dimensões: 160 alt. x 83 larg. x 38 prof. mm (6,3 x 3,3 x 1,5")

Funcionalidades wireless:
Intervalo de frequência: USA 900 MHz Europeu 868,0 a 868,6 MHz
Consumo de corrente: 5 a 20 mA
Intervalo aproximado: 25 m (75')

Para fazer seu pedido

Nº do modelo	HH806W (Wireless)	HH806AU	HH806AW (Wireless)
Unidades	°C/°F	°C/°F	°C/°F
Display	Display triplo	Display triplo	Display triplo
Tipos de entrada	K/J/T/E/R/S/N	K/J/T/E/R/S/N	K/J/T/E/R/S/N
Armazenamento de dados	128 sob demanda + 1024 em modo de registro	256 sob demanda + 16000 no modo de registro	256 sob demanda + 16000 no modo de registro
Nº de entradas	2	2	2
Wireless	Sim	Não	Sim
Porta USB	Não	Sim	Sim
Cabo de alimentação cc	Não	Sim	Sim
Resolução	0,1° a 1999° ; 1° acima (autoajustável)		

Nota: *Todas as unidades sem fio são americanas, com banda de frequência de 900 Mhz. Para o europeu, de 868,0 Mhz Para versões de banda de frequência de 868.6 Mhz, adicione o sufixo **"E"**, sem nenhum custo adicional.*
Vem completo, com certificado NIST (sem pontos), 4 pilhas "AAA" termopar tipo K (1 por canal), estojo e manual do operador.
HH806AW também vem com software, cabo USB, receptor sem fio e um adaptador de corrente alternada.
***Exemplos de pedidos: HH806AU,** Registrador de dados de alta exatidão e **HH800-SW**, software para Windows.*
***OCW-3**, OMEGACARE℠ garantia padrão estendida de 1 ano para um total de 4 anos.*

Acessórios

Nº do modelo	Descrição
HH800-ADAPTOR	Adaptador AC (somente para modelos com USB)
SC-800	Estojo com passador para a série HH800, consulte páginas L-59 e L-60

Software para a série de HH800 com USB ou Software com Interface sem fio para Windows 2000 e Windows XP com receptor sem fio

Laptop não incluso.

HH800W-RSW Software para Windows e receptor sem fio (apenas para modelos sem fio).

HH800-SW

- Registro de dados e software de recuperação para USB
- Display de dados recuperados em formato gráfico
- Display MÁX/MÍN/AVG/REL
- Alarmes alto/baixo
- Intervalo de registro selecionável
- Fornecido em 3,5" CD

Tanto o SW-HH800 quanto o HH800W-RSW permitem registro de dados em tempo real para um PC. Para ativação do medidor sem fio, o HH800W-RSW vem com software e receptor sem fio, enquanto para os medidores com USB, HH800-SW vem com o software e um cabo USB. Ambas as versões do software (compatível com o Windows 10) são idênticas e podem funcionar de forma intercambiável. Para medidores com armazenamento de dados integradas, o software permite aos usuários baixar e analisar os dados diretamente no PC. Os usuários também podem exportar dados para arquivos do Excel ou arquivos de texto para manipulação posterior.

Para fazer seu pedido

Nº do modelo	Descrição
HH800-SW	Software para Windows e cabo USB (apenas para modelos USB)
HH800W-RSW	Software para Windows e versão do receptor sem fio (somente em modelos Wireless) Versão americana
HH800WE-RSW	Software para Windows e versão do receptor sem fio (somente em modelos Wireless) Versão europeia

***Exemplo de pedido: HH800-SW,** software de registro de dados para a série HH800, contador com porta USB integrada.*
Requisitos de hardware: Pentium III, de 700 Mhz ou acima, recomendado espaço livre mínimo no disco rígido de 150 BM, uma porta USB.