

Termómetro registrador de datos manual con cuatro canales

Interfaz con USB



HH147U



Estándar sin puntos

- ✓ 4 pantallas con retroiluminación
- ✓ Resolución 0,1 °C/0,1 °F, 1 °C/1 °F
- ✓ Funciones: °C/°F/K, Máx., Mín., medio, soporte, rel, límite, alto/bajo, tipo, recuento, tiempo, reloj, canal, T1-T2, T3-T4, retroalimentación, RS232, Rec., llamada
- ✓ Certificado de calibración rastreable por NIST (sin puntos)
- ✓ Apagado automático, indicación de batería baja
- ✓ Interfaz USB con software de Windows (disponible cable RS232 opcional)
- ✓ Registrador de 10.000 datos
- ✓ La llamada se adapta a una memoria de datos de lectura rápida (50 páginas/segundo)
- ✓ Función de calendario perpetuo
- ✓ Aprobación de marca CE (se ajusta a ITS-90)
- ✓ Vida útil de la batería: 550 horas

El HH147U de OMEGA® es un termómetro resistente, fácil de usar con 4 entradas de conector en miniatura estándar. Acepta 7 tipos de termopar distintos y visualiza 4 entradas al mismo tiempo. También proporciona lecturas de medición de diferencial de temperatura de T3-T4, así como lecturas individuales de las 4 entradas. Otras características son un indicador de batería baja, calendario perpetuo y apagado automático.

Especificaciones

Rango de 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)

Tipo R/S: (0 a 1700°C (32 a 3092 °F)):

Tipo N: -100 a 1300 °C (-148 a 2372 °F)



HH147U se muestra con sonda de superficie tipo K SPHT-K-6, 6".

RS232 opcional

Precisión (ambiente 18 a 28 °C):

Tipo K/J/E/T:

±(0,1% rdg + 0,7 °C) -100 a 1300 °C

±(0,1% rdg + 1,4 °F) -148 a 2372 °F

Tipo R/S:

±(0,1% rdg + 2 °C) 0 a 1700 °C

±(0,1% rdg + 4 °F) 32 a 3092 °F

Tipo N:

±(0,1% rdg + 1,5 °C) -100 a 1300 °C

±(0,1% rdg + 3 °F) -148 a 2372 °F

Temperatura operativa y humedad:

0 a 50 °C (32 a 122 °F), 0 a 80% HR

Temperatura de almacenamiento y humedad: -20 a 60 °C (-4 a 140 °F), 0 a 80% HR

80% HR

Requisito de alimentación:

4 pilas "AAA" (incluidas)

Protección de entrada a termopar

Entrada: 4 Vca/Vcc máximo

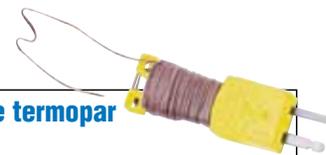
Dimensiones (sin funda):

164 de alto x 76 de ancho x 32 mm de profundidad (6,4 x 3 x 1,25")

Peso: Apróx. 270 g (9,5 onzas)

Se incluye termopar gratuito

Estos modelos incluyen un termopar tipo K de alambre rebordeado aislado de 1 m (40") gratuito con conector subminiatura y soporte de carrete para alambre (1 por canal). Solicite un recambio Modelo N° SC-TT-K-30-36.



Para hacer su pedido visite es.omega.com/hh147u para consultar precios detalles

N.º de modelo	Descripción
HH147U	Termómetro con registrador de datos de 4 canales
SPHT-K-6	Sonda de superficie tipo K de 150 mm (6")
HH147U-RS232CABLE	Cable opcional RS232
HH147U-USB	Cable USB de repuesto
SC-TT-K-30-36	1 m (40") de termopar tipo K de alambre rebordeado aislado con conector subminiatura y soporte de carrete para alambre

Completo de serie con 4 termopares tipo K de alambre rebordeado (1 por canal), cubierta de caucho, 4 baterías "AAA", software, cable USB y certificado NIST (sin puntos) y manual del operador.

Ejemplos de pedidos: HH147U, termómetro con registrador de datos y SPHT-K-6, sonda de superficie tipo K de uso general. OCW-3, OMEGACARE™ amplía la garantía estándar de 1 año a un total de 4 años.