



# Termómetro digital económico

## Modelos de entrada única o dual con entrada de termopar tipo K

**¡Funciones actualizadas!**

HH11B/HH12B



Estándar sin puntos

- ✓ Precisión alta de lectura básica 0,1%
- ✓ °C/°F conmutable
- ✓ Resolución 0,1 o 1°
- ✓ Mín./Máx./Medio/Rel y funciones de espera
- ✓ Ajuste de desplazamiento en el panel frontal
- ✓ Indicador LED para conexión abierta de termopar
- ✓ Certificado de calibración rastreable por NIST (sin puntos)

Los termómetros portátiles HH11B y HH12B de entradas de termopar tipo K están disponibles en modelos de entrada única o dual. El HH11B es un modelo de entrada única que tiene un rango automático de resolución de 0,1 o 1°. El medidor HH12B de entrada dual permite al usuario visualizar lecturas T1, T2, o  $\Delta T$  (T1 - T2) con resolución de 0,1 o 1°. Ambos modelos pueden cambiarse de °C/°F y la función de ajuste de desplazamiento del panel frontal y funciones de espera máxima de lectura/visualización. Los errores aportados por un termopar en particular se pueden eliminar casi por completo sobre un rango limitado mediante el uso del ajuste de desplazamiento detenido en el frontal del medidor y un estándar preciso de temperatura. Una luz LED de aviso indica cuando se produce una entrada abierta de termopar.

### 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.**



Entrada única HH11B



Entrada dual HH12B



KTSS-HH, sonda, se venden por separado. Visite [es.omega.com/jtss-hh](http://es.omega.com/jtss-hh)

### Especificaciones

#### Rango de medición:

-200 a 1372 °C (-328 a 1999 °F)  
-199,9 a 199,9 °C (-327,8 a 391,8 °F)

#### Precisión (alambre de cromo tipo k):

±} (0,1% rdg +1 °C) en -60 a 1372 °C  
±} (0,1% rdg +2 °C) en -60 a -200 °C  
±} (0,1% rdg +2 °F) en -76 a 1999 °F  
±} (0,1% rdg +4 °F) en -76 a -328 °F

#### Normas europeas de seguridad:

IEC-1010 y CE - EMC

#### Coefficiente de temperatura:

0,1 veces la especificación de precisión aplicable por °C de 0 a 18 °C y 28 a 50 °C

**Pantalla:** LCD de 31/2 dígitos, lectura máxima 1999

**Velocidad de muestreo:** 2,5/seg.

**Batería:** 9 V (incluida)

**Vida útil de la batería:** 200 horas

**Dimensiones:** 210 de alto x 65 de ancho x 33 mm de profundidad (8,3 x 2,4 x 1,4")

**Peso:** 254 g (9 onzas)

**DISPONIBLES PARA ENTREGA RÁPIDA**

**Para hacer su pedido visite [es.omega.com/hh11b](http://es.omega.com/hh11b) para consultar precios y detalles**

N.º de modelo	Descripción
HH11B	Entrada única de resolución conmutable a 0,1 o 1°
HH12B	Entrada dual de resolución conmutable a 0,1 o 1°
HH-MAG	Correa magnética para colgar
SC-HH11A	Estuche portátil de lujo con funda y correa magnética
CAL-3-HH	Calibración con puntos rastreable por NIST

Completo de serie con medidor, cubierta de caucho, batería de 9V, certificado NIST (sin puntos), número apropiado de termopares de alambre rebordeado y manual del operador.

**Nota:** HH11B y HH12B aceptan únicamente conectores tipo SMPW estándar. Estas unidades no son compatibles con conectores NMP.

**Ejemplo de pedido:** HH12B, medidor de termopar con entrada dual tipo K.