

# Termómetro termopar de Resolución Tipo K 0.1°

HI 93531



## Descripción

Estos termómetros a prueba de agua presentan el 0.1° de resolución en el rango de -149.9 a 999.9°C (-24.9 a 999.9°F) haciéndolos ideales para mediciones de temperaturas precisas. Estos instrumentos muestran la temperatura actual, junto con los valores mínimos y máximos logrados.

El botón HOLD congela la pantalla permitiéndole al usuario grabar las lecturas. El botón °C/°F cambia entre las escalas de temperatura Celsius y Fahrenheit. El botón CLEAR reinicia la evaluación de los valores altos y bajos.

El instrumento está equipado con SPEB (Sistema de Prevención de Errores de Batería) el cual alerta al usuario en caso que la batería pueda afectar adversamente las lecturas.

## Especificaciones

<b>Rango</b>	-200.0 a 999.9°C; 1000 a 1371°C -328.0 a 999.9°F; 1000 a 2500°F
<b>Resolución</b>	0.1°C (-149.9 a 999.9°C); 0.2°C (-200.0 a -150.0°C); 1°C (afuera) 0.1°F (-24.9 a 999.9°F); 0.2°F (-249.9 a -25.0°F); 0.3°F (-328.0 a -250.0°F); 1°F (afuera)
<b>Precisión</b>	±0.5°C (-100.0 a 999.9°C); ±1°C (afuera); ±1°F (-148.0 a 999.9°F); ±1.5°F (afuera) (por 1 año excluyendo el error de la sonda)

<b>Probeta</b>	Termopar HI 766 series tipo-K (no incluida)
<b>Botón CAL</b>	N/A
<b>LCD retroalimentado</b>	N/A
<b>RS232</b>	N/A
<b>Tipo de Batería / Vida Útil</b>	1.5V AA (3) / aprox 500 horas de uso continuo (sin retroiluminación); autoapagado después de 60 minutos de no uso (se puede desactivar)
<b>Ambiente</b>	-10 a 50°C (14 a 122°F); HR max 100%
<b>Dimensiones</b>	150 x 80 x 36 mm (5.9 x 3.1 x 1.4")
<b>Peso</b>	235 g (8.3 oz.)

## Accesorios

No Especifica

## Cómo pedir

- **HI 93531** se entrega con baterías e instrucciones

## Ventajas

- **Alta exactitud  $\pm 0.2\%$**
- **Cubierta a prueba de agua**
- **Función Alto/Bajo**
- **Cambio instantáneo de °C a °F**
- **Función HOLD**
- **SPEB y alerta de batería baja**
- **Indicador de duración de batería al encenderlo**
- **Auto-apagado**
- **Almacenamiento de lecturas**

## Video

No Especifica