



Termómetro Termopar Tipo K con Apagado Automático – HI935005

## Description

El HI935005 es un termómetro termopar tipo K que se puede utilizar con una amplia variedad de sondas tipo K. Este termómetro ofrece dos rangos de medición de -50.0 a 199.9°C y de 200 a 1350°C que también se puede mostrar en °F (-58.0 a 399.9°F y 400 a 2462°F). Con una precisión de  $\pm 0.2\%$  de la escala completa, los termómetros a prueba de agua HI935005 son perfectamente adecuados para mediciones de temperatura en el laboratorio o en terreno.

## Características Generales

**Lectura en °C/°F** – Las mediciones se pueden mostrar en grados Celsius o Fahrenheit. Una simple presión del botón °C/°F cambiará entre las escalas.

**Sondas Intercambiables** -Una amplia gama de sondas de termopar tipo K están disponibles para satisfacer las necesidades específicas de los usuarios. Cualquiera de las series de sondas HI766 puede intercambiarse con HI935005 para medir la temperatura de superficies, gases, aire, líquidos, muestras semisólidas y más.

**Función Máxima / Mínima** – Los valores de temperatura máxima y mínima se monitorean continuamente y se muestran en la parte inferior de la pantalla LCD del HI935005 durante una sesión de medición. El botón CLR borra los valores máximos y mínimos en la pantalla LCD.

**Función HOLD** – El botón HOLD en la parte frontal del medidor congela la pantalla para permitir que el usuario registre las lecturas. Aunque la pantalla está congelada, el medidor continúa monitoreando internamente la temperatura y actualiza los valores de medición máximos y mínimos.

**Apagado Automático** – Los usuarios pueden seleccionar habilitar el apagado automático luego de 8 o 60 minutos sin uso o seleccionar desactivar la función de apagado automático.

**Sistema de Prevención de Errores de Batería (BEPS)** – El Sistema de Prevención de Errores de Batería detecta cuando las baterías se vuelven demasiado débiles para garantizar mediciones confiables.

**Indicador de Batería Baja** – Cuando el nivel de la batería está por debajo del 10%, un símbolo de advertencia parpadeará para indicar que la batería está baja.