



Termómetro Termistor Impermeable – HI93510

## Description

El Termómetro Termistor Impermeable – HI93510 es un medidor resistente que puede ser utilizado en interiores o al aire libre con una amplia variedad de sondas termistor. El HI93510 ofrece características tales como selección de unidades en grados Celsius o Fahrenheit, función hold, lectura máxima y mínima, y el Sistema de Prevención de Errores de Batería (BEPS) de Hanna que apagará el medidor cuando la batería esté demasiado baja para una medición precisa.

## Características Generales

**Lectura en °C/°F** – Las mediciones pueden ser mostradas en grados Celsius o Fahrenheit. Una simple presión del botón °C/°F cambiará de escala.

**Sondas Termistor Intercambiables** – Una amplia gama de sondas termistor están disponibles para satisfacer las necesidades específicas de los usuarios. Hanna Instruments ofrece la serie HI762 que incluye sondas para medir la temperatura de superficies, gases, aire, líquidos y muestras semisólidas.

**Función Máxima / Mínima** – Los valores de temperatura máxima y mínima se muestran continuamente en la pantalla LCD junto con la lectura actual. Para restablecer las lecturas máxima / mínima se utiliza el botón “CLEAR”.

**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 esté congelada, el medidor continúa monitoreando internamente la temperatura y actualiza los valores de medición máximo y mínimo.

**Llaves de Prueba de Calibración Opcionales** – Para mediciones siempre confiables, los termómetros deben ser calibrados periódicamente. Hanna ofrece llaves de prueba de calibración (no incluidas) para ofrecer una manera rápida y sencilla de verificar la precisión del HI93510. Al conectar la llave a la entrada de la sonda, el termómetro termistor mostrará la lectura. Si la lectura difiere más de 0.4°C (0.8°F) del valor clave, el termómetro debe ser recalibrado.

**Apagado Automático** – El HI93510 tiene una función de apagado automático seleccionable. El equipo puede ser configurado para que se apague después de 8 minutos, 60 minutos o sea deshabilitado.

**Sistema de Prevención de Errores de Batería (BEPS)** – El Sistema de Prevención de Errores de Batería apagará el medidor cuando la energía de la batería sea demasiado baja para garantizar una medición precisa.

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