

SUNTEX



**Medidor Multiparámetro PH/Orp/Ion Portatil
(Electrodo PH-1000/Sensor Electrónico)
Modelo: TS110**

DESCRIPCIÓN:

Los medidores portátiles TS-130/110/100 cuentan con un diseño de microprocesador con protección impermeable IP65. La visualización simultánea de la medición principal y el valor de temperatura lo hace ideal para realizar registros de campo. El diseño de calibración de tres puntos permite una amplia gama de mediciones calibradas. El TS-130/110 aplica un registrador de datos y una interfaz RS-232. La función avanzada de registro de datos puede guardar automáticamente la medición con intervalos de tiempo de hasta 500 conjuntos y puede transmitir directamente a través de la interfaz RS-232 a una computadora o impresora. Por lo tanto, no solo puede ser una medición de campo sino también un registro de campo sin necesidad de escribir a mano o presionar manualmente el botón de guardar. El TS-130 presenta un método selectivo de iones y lectura directa de unidades de ppm.

ESPECIFICACIONES:

- Ligero, práctico, fácil de usar, resistente al agua IP65 y bajo consumo de energía.
- Pantalla LCD grande con indicación de temperatura.
- Compensación automática de temperatura con sonda PT-1000 o NTC.
- Función de lectura automática.
- Función promedio de mediciones de muestras gradualmente continuas para mejorar la estabilidad.
- Calibración automática de 1/2/3 puntos, que muestra el desplazamiento y la pendiente después de la calibración.
- El sistema de bajo consumo de energía permite un funcionamiento de hasta 1000 horas.
- Resolución 0,01pH/1mV o 0,001pH/0,1mV seleccionable.
- Guarda automáticamente la medición con ajuste de intervalo de tiempo programable, mín. 5 segundos.
- Con memoria para 500 conjuntos de datos.
- Reloj de tiempo real incorporado con temporizador programable para apagado automático y registrador de datos.
- Interfaz RS-232 para impresión o transferencia de datos guardados o salida de medición de intervalo de tiempo.