

## MEDIDOR DE SALINIDAD / SOBREMESA / CONDUCTIVIDAD/ TDS/



Medidor de conductividad de mesa de alta precisión con modos de medición de TDS, salinidad y resistividad, calibración de 1 a 5 puntos, retención automática de punto final. Precisión: 0.5% FS

### características:

- \* Medidor de conductividad multi-parámetro contiene el TDS, la salinidad y la resistividad modos de medición.
- \* Calibración de 1 a 5 puntos con reconocimiento automático de la solución de calibración.
- \* Constante de celda seleccionable (0.1 / 1/10), temperatura de normalización (20 ° C o 25 ° C),
- \* Modo de conversión de TDS, agua de mar y modos prácticos de medición de salinidad.
- \* La compensación de agua lineal o pura mejora la precisión de la medición.
- \* La compensación automática de temperatura garantiza una lectura precisa.
- \* Recordatorio de vencimiento de calibración solicita al usuario que calibre el medidor regularmente.
- \* El indicador de estabilidad muestra automáticamente el estado de medición actual.
- \* La función Auto-Hold congela el valor medido estable para una fácil visualización y grabación.
- \* La unidad de temperatura seleccionable (° C o ° F) cumple diferentes requisitos de aplicación.
- \* El diagnóstico automático del electrodo muestra la constante de celda del electrodo de conductividad.
- \* Mensaje de ayuda como una guía operativa que le ayuda a comenzar a usar el medidor rápidamente.
- \* El menú del sistema permite configurar los 11 parámetros, incluida la unidad de temperatura, número de puntos de calibración, condición de estabilidad, etc.
- \* La función Restablecer reanuda automáticamente los parámetros a las opciones predeterminadas de fábrica.
- \* La memoria expandida almacena y recupera hasta 500 lecturas.

- \* Reloj incorporado en tiempo real sellos de datos almacenados para cumplir con el estándar GLP.
- \* Los datos almacenados se pueden transferir a la computadora mediante la interfaz de comunicación USB.

**Accesorios:**

- \* Electrodo de conductividad
- \* Probeta de temperatura
- \* Soluciones estándar de conductividad (84 $\mu$ S / cm, 1413 $\mu$ S / cm, 12.88mS / cm)
- \* Cable USB
- \* Adaptador de corriente DC5V

Modelo	BellMedSsc-1
Rango de conductividad	0 ~ 20.00, 200.0, 2000 $\mu$ S / cm, 20.00, 200.0mS / cm
Exactitud de Conductividad	$\pm$ 0.5% FS
Rango TDS	0 ~ 100ppt (Máx. 200ppt, dependiendo de la configuración del factor)
Exactitud TDS	$\pm$ 1% FS
Rango de Salinidad	0 ~ 10ppt (Máx. 80ppt)
Precisión de salinidad	$\pm$ 1% FS
Rango de resistividad	0 ~ 100M $\Omega$
Exactitud de resistividad	$\pm$ 1% FS
Puntos de calibración	1 ~ 5 puntos
Soluciones de Calibración	10 $\mu$ S / cm, 84 $\mu$ S / cm, 1413 $\mu$ S / cm, 12.88mS / cm, 111.8mS / cm
Compensación de temperatura	0 ~ 100 ° C, 32 ~ 212 ° F, manual o automático
Coefficiente de temperatura	0.0 ~ 10.0% / ° C
Temperatura de normalización	20 ° C o 25 ° C
Constante celular	K = 0.1, 1, 10 o definido por el usuario
Memoria	Almacena hasta 500 conjuntos de datos, interfaz de comunicación USB
requerimientos de energía	Adaptador de corriente DC5V / 400mA
Dimensiones (mm)	210 * 188 * 60 mm
Peso (kg)	1.5kg
Tamaño del paquete (W * D * H) mm	310 * 240 * 180 mm
Peso bruto (kg)	1.7kg

**SKU:** BellMedSsc-1 | **Categorías:** [Medidor multi parametro \(ph, conductividad, oxígeno disuelto y ORP, iones, salinidad, TDS\)](#) |

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO