Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Medidor portatil de conductividad 0,05 uS/cm-200 mS/cm

Código: B2-01-012406.1 / B2-01-012406.2

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El medidor portátil de conductividad es un instrumento ligero para medir la conductividad en terreno o en laboratorio.

Características

1. Pantalla táctil capacitiva a color de 7 pulgadas (1024*600), con interfaz de usuario y operación por navegación y visualización completa de parámetros (sólo en la versión con interfaz de comunicación USB2.0).
2. La carcasa de la unidad principal es de material PEEK, con resistencia a altas temperaturas y a la corrosión, y resistente al envejecimiento.
3. La interfaz USB permite exportar datos a computadores; software dedicado opcional para la conexión a PC y la gestión de datos (sólo en la versión con interfaz de comunicación USB2.0).
4. Módulo Bluetooth opcional que admite impresión inalámbrica (sólo en la versión con interfaz de comunicación USB2.0).
5. Grado de protección IP65 contra polvo y salpicaduras (versión sin interfaz de comunicación) e IP54 contra polvo y salpicaduras (versión con interfaz de comunicación USB2.0).

Especificaciones técnicas

Especificación	**0.01µS/cm B2-01-012406.1**	**0.001/0.01/0.1/1µS/cm; 0.01/0.1mS/cm B2-01-012406.2**
Conductividad · Rango	1~2000µS/cm(K=1.0cm⁻¹) Opcional: 0.055~200µS/cm(K=0.1cm⁻¹) 2~200mS/cm(K=10cm⁻¹)	200µS/cm~20mS/cm(K=1.0cm⁻¹) Opcional: 0.05~1µS/cm(K=0.01cm⁻¹) 1µS/cm~200µS/cm(K=0.1cm⁻¹) 20mS/cm~200mS/cm(K=10cm⁻¹)
Conductividad · Resolución	0.01µS/cm	0.001/0.01/0.1/1µS/cm; 0.01/0.1mS/cm
Conductividad · Exactitud	0.01µS/cm	±1.5%FS
Resistividad · Rango	—	0~100MΩ·cm
Resistividad · Resolución	—	1/0.1/0.01MΩ·cm
Resistividad · Exactitud	—	±1.5%FS
TDS · Rango	—	0~100g/L
TDS · Resolución	—	1/0.1/0.01g/L o mg/L
TDS · Exactitud	—	±1.5%FS
Salinidad · Rango	—	0~100ppt
Salinidad · Resolución	—	1/0.1ppt
Salinidad · Exactitud	—	±1.5%FS

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	0.01µS/cm B2-01-012406.1	0.001/0.01/0.1/1µS/cm; 0.01/0.1mS/cm B2-01-012406.2
Temperatura · Rango	—	0~100℃
Temperatura · Resolución	—	0.1℃
Temperatura · Exactitud	—	±0.5℃(5~60℃); ±1.0℃(otros rangos)
Pantalla	Pantalla táctil de 7 pulgadas	Pantalla táctil de 7 pulgadas
Almacenamiento de datos	500 grupos	500 grupos
Interfaz de comunicación	—	USB2.0, módulo Bluetooth opcional
Requisitos de alimentación	Batería de litio recargable de 3.7V/4000mA Entrada: AC 100~240V, 50/60Hz, 0.35A Salida: DC 5V/2A	Batería de litio recargable de 3.7V/1800mA Entrada: AC 100~240V, 50/60Hz, 0.15A Salida: DC 5V/1000mA
Dimensiones externas (An×Pr×Al)	200*80*50mm	195*135*40mm
Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	332*292*109mm	480*385*250mm
Peso neto	0.45kg	600g
Peso bruto	1.2kg	4.5kg

Aplicaciones

1. Revise la exportación y la conexión de datos

Confirme si necesita exportar o imprimir sus mediciones y qué interfaz de comunicación requiere cada versión.

- **Interfaz de comunicación**: No aplica
- **Interfaz de comunicación**: USB2.0, módulo Bluetooth opcional

2. Prevea el uso en terreno o en laboratorio

Revise la alimentación por batería y las dimensiones externas según el lugar donde medirá.

- **Interfaz de comunicación**: No aplica
  - **Requisitos de alimentación**: Batería de litio recargable de 3.7V/4000mA Entrada: AC 100~240V, 50/60Hz, 0.35A Salida: DC 5V/2A
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 200*80*50mm
- **Interfaz de comunicación**: USB2.0, módulo Bluetooth opcional
  - **Requisitos de alimentación**: Batería de litio recargable de 3.7V/1800mA Entrada: AC 100~240V, 50/60Hz, 0.15A Salida: DC 5V/1000mA
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 195*135*40mm

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización