

Analizador de agua multiparámetro CC-WO2-UNI



**Equipo de control multiparamétrico de la calidad del agua
Detección de la calidad del agua del grifo de la red de tuberías
Informe del analizador multiparamétrico de la calidad del agua.**

Indicaciones técnicas:

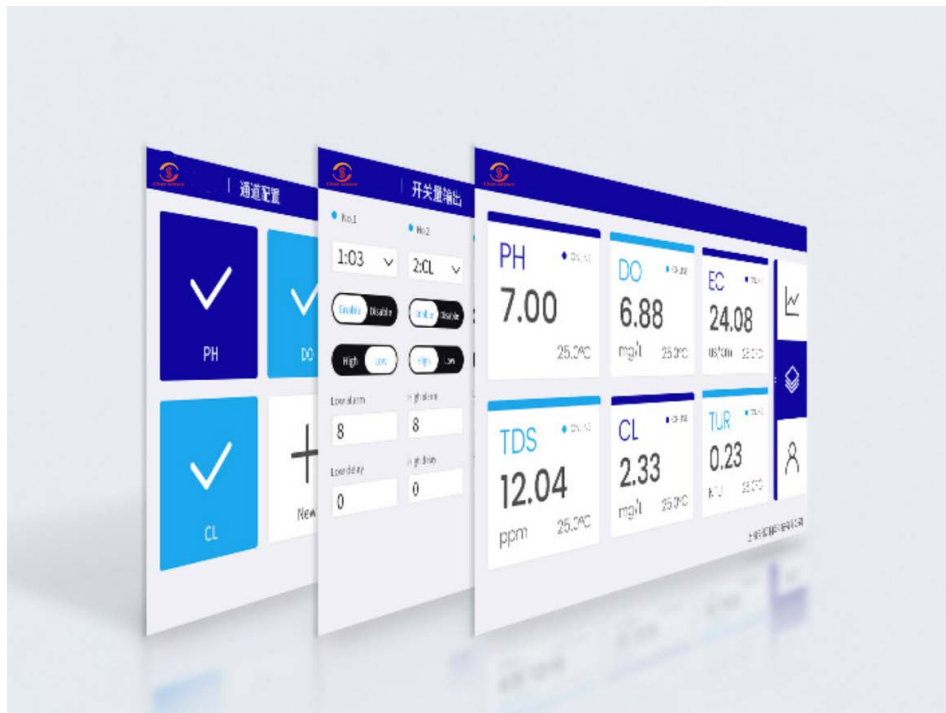
- **Parámetros de medición PH:** 0-14.
- **Conductividad:** 0~2000 μ S/cm.
- **Fuente de alimentación:** 220 V CA.
- **Tamaño:** 223 mm x 200 mm x 120 mm .
- **Peso:** 1,51 kg.
- **Método de instalación:** instalación montada en la pared.
- **Condiciones de trabajo:** 0-60 °C, humedad \leq 90%.
- **Oxígeno disuelto:** 0~20mg/L.
- **Clorofila:** 0~400.0ug/L.
- **Nivel de protección:** IP65.
- **Interfaz de entrada:** interfaz de aviación RS485 de 6 canales, con fuente de alimentación de 12V, **capacidad total de la fuente de alimentación:** 1A.
- **Salida analógica:** salidas de 4-20 mA de 2 canales, **capacidad de carga de un solo canal:** 750 Ω .
- **Control de relé:** 6 canales de relés, cada relé tiene puerto NO, NC y COM, **capacidad de carga de un solo canal:** 3A.
- **Salida digital:** RS485 de 2 canales, admite protocolo Modbus-RTU.
- **Pantalla:** LCD de 7,0 pulgadas, resolución 800*480, profundidad de color de 24 bits, pantalla táctil capacitiva.

Adaptarse a las necesidades de monitorización del cliente, con cualquier sensor.

Interfaz de operación gráfica 8GUI, se muestran múltiples parámetros al mismo tiempo, el diseño de la interfaz se puede ajustar de acuerdo con la cantidad de canales.

Establecer el período de almacenamiento.

10 conmutación en chino e inglés, protección con contraseña, curva histórica.



Sensor de conductividad inteligente

Diseño integrado de detección y transmisión. Adopte un circuito de compensación de temperatura especial y un circuito de procesamiento de linealización. El sensor tiene un rendimiento fiable, una larga vida útil y una respuesta rápida.

Es adecuado para medir la conductividad en industrias como la protección del medio ambiente, la conservación del agua, la acuicultura y la plantación.

Características:

- *Hecho de 316L y aleación de titanio, preciso, higiénico, resistente a la corrosión, amplio rango.
- *Deriva baja, tamaño pequeño, respuesta rápida.
- *Instalación fácil y sencilla.
- *Rendimiento estable y larga vida útil.
- *Salida RS485 y 4-20mA simultáneamente.
- *Sensor en línea de conductividad inteligente.



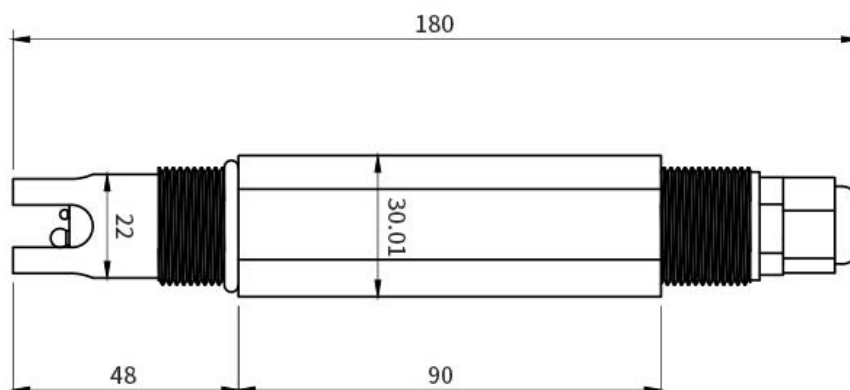
Características Técnicas:

- ***Principio de medición:** Método de CA de conversión de frecuencia.
- ***Método de comunicación:** Salida RS485 y 4-20mA simultáneamente.
- ***Protocolo:** MODBUS-RTU.
- ***Rango de medición:** 0~500us/cm, 0~5000us/cm, 0~10000us/cm, 0~200000us/cm.
- ***Precisión de la medición:** 1% FS.
- ***Tiempo de respuesta:** 3s.
- ***Deriva del sensor:** $\leq 0.3\%$ FS/24h.
- ***Compensación de temperatura:** Automático (temperatura 0-150 °C).
- ***Longitud del cable:** Estándar de 10 metros, se puede extender a 100 metros.
- ***Tensión de alimentación:** 10—28 VCC.
- ***Entorno de medición:** 0—150 °C.
- ***Nivel impermeable:** IP68.
- ***Ámbito de aplicación:** Acuicultura, monitoreo de fuentes de agua, tratamiento de aguas residuales, monitoreo ambiental, etc.
- ***Ventajas del producto:** Hecho de 316L y aleación de titanio, antipolarización, precisión, amplio rango, tecnología de aislamiento magnético líder, fuerte capacidad antiinterferente, sin necesidad de transmisor, medición estable y precisa, sin mantenimiento, fácil de instalar.

Sensor de pH inteligente

Ventajas clave:

- *Salida Modbus 485 y 4-20mA al mismo tiempo, directamente conectado a sistemas como computadora y PLC.
- *Película de vidrio sensible a baja impedancia (con tecnología suiza).
- *Tecnología de aislamiento de señal interna, fuerte interferencia.
- *Buena reproducibilidad, estabilidad térmica.
- *Valor de potencia lineal en el rango de 0-14PH.
- *No es fácil de hidrolizar, eliminando el error alcalino.
- *IP68 estándar a prueba de agua.
- *Fuente de alimentación de amplio voltaje (7 ~ 30 V).
- *Deriva baja, tamaño pequeño, respuesta rápida.
- *Instalación fácil y sencilla, lectura directa, configuración y calibración en computadora y teléfono móvil.
- *Rendimiento estable y larga vida útil.
- *Conector de aviación opcional para un fácil reemplazo de electrodos.



Contáctanos

**Horario Empresa (Lunes a Jueves de 9 a 18 hrs)
(Viernes de 9 a 16 hrs)**

- ▶ Correo electrónico: Ventas@unisource.cl
- ▶ Teléfonos: 562 2823 3280 - 56 2 28233269

Dirección

Camino a San Jose de Mapo #06697, Loteo la Vizcachas.
Sitio 15 Puntente Alto