

## TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PH METER ECONÓMICO PH METE BELL-TRAGUASRESID-PHMETE



**SKU:** B-01-62-0100-0057 | **Categorías:** [Automatización y Mecatrónica](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Descripción de Productos

#### Breve Introducción

El analizador inteligente pH / ORP de la serie PH6100 es una opción de bajo costo para la industria. El mantenimiento es sencillo. PH6100 puede ser ampliamente utilizado en el tratamiento de aguas, el proceso industrial químico, la industria de papel y la industria alimentaria. La matriz de puntos incorporada puede mostrar valores de pH, valor mV, temperatura, señal mA. El panel también puede mostrar el estado de la alarma mediante luz LED. El menú de configuración es simple y flexible, fácil de operar.

#### Parámetro técnico

Parámetros del analizador PH6100	
Fuente de alimentación	AC220±10%, 50Hz.
Rango de medición	0.00 ~ 14.00 pH, - 1900mV~+1900mV, 0°C~60°C.
Tipo de pantalla	LCD.
Mostrar Información	pH / ORP (mV), temperatura, valor de mA.
Compensación de temperatura	Automático o Manual.
Señal de transmisión	Salida aislada de 4 a 20 ma.
Precisión de pH ORP	± 0.02 pH, ±1mV
Precisión de temperatura	0.1°C
Dimensión	96×96x110mm
Parámetros del electrodo de PH de vidrio compuesto	
Tipo de puente de sal	TEFLÓN
Sensor de temperatura integrado (Opcional)	NTC10K
Material de la chaqueta	Plástico, rosca de 3/4 BSP"

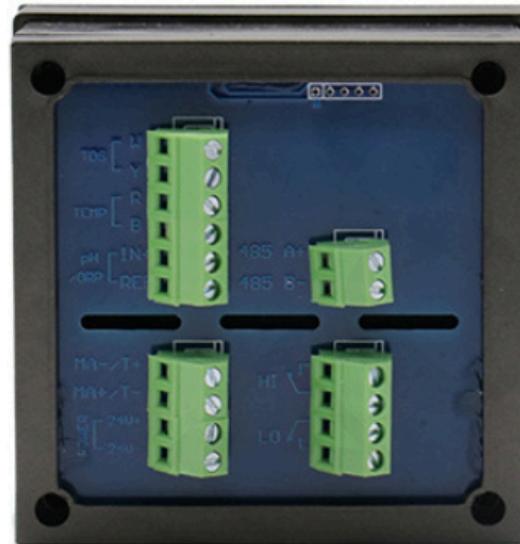
#### Guía de selección de electrodos de vidrio de PH

Seleccione el electrodo de vidrio de pH cuidadosamente en función del entorno de aplicación objetivo, la selección incorrecta acortará la vida útil de el electrodo.

Fuerte capacidad antiinterferencias  
 Salida de transmisión aislada  
 señal  
 Suprime eficazmente el externo  
 interferencia para hacer la entrada  
 señal más estable

DISEÑO INNOVADOR DE MEDICIÓN

FIN )  
 AISLE LA SECCIÓN DE MEDICIÓN Y LA PLACA DE ALIMENTACIÓN PARA HACER  
 LA SEÑAL DE ENTRADA MÁS ESTABLE



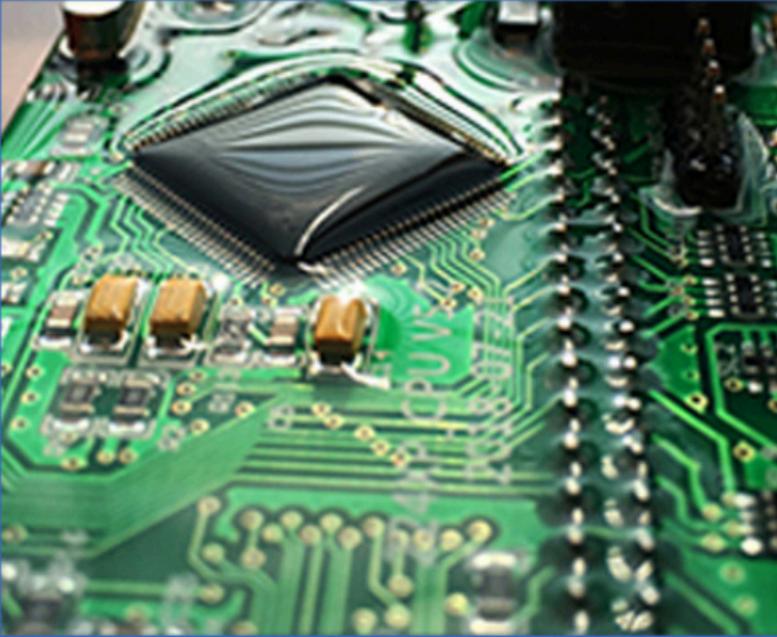
Diseño innovador de  
 extremo de medición

Aislar la sección de medición  
 y la placa de alimentación para hacer el  
 entrada de señal más estable :

DISEÑO INNOVADOR DE MEDICIÓN

FIN  
 AISLE LA SECCIÓN DE MEDICIÓN Y LA PLACA DE ALIMENTACIÓN PARA HACER  
 LA SEÑAL DE ENTRADA MÁS ESTABLE





Originario del alemán

artesanía

Información de transmisión aislada

salida, suprimiendo con eficacia el exte

interferencia

DE LA TECNOLOGÍA ALEMANA

AÍSLE LA SEÑAL DE SALIDA DEL TRANSFORMADOR Y DE MANERA EFECTIVA  
SUPRESIÓN DE INTERFERENCIAS EXTERNAS



Electrodo compuesto de aguas residuales

Rango de temperatura: 0-60 °C

Rango de pH: 0-14pH

Grado de la presión: 0.6 Mpa,

Rango de aplicación: ambientalprotección,  
tratamiento de aguas, aguas superficiales, cría agrícola,  
instalaciones de apoyo a la dosificación



Electrodo de aguas residuales industriales

Rango de resistencia a la temperatura: 0-60°C

Rango de pH: 0-14pH

Grado de la presión: 0.6 Mpa,

Ámbito de aplicación: aguas residuales industriales,  
ácido débil y álcali débil, soporte de dosificación |  
instalaciones, limpieza de superficies



Electrodo de tetrafluoruro resistente a la corrosión

Rango de resistencia a la temperatura: 0-60°C

Rango de PH: 0-14pH, clasificación de presión: 0.6 Mpa,  
Material de la carcasa: PTFE

Ámbito de aplicación: aguas residuales industriales,  
ácido fuerte y álcali, limpieza de superficies, tratamiento  
de gases residuales



Calibración integrada automática



envejecimiento a alta y baja temperatura 72h  
ensayo



prueba de encendido de 48 horas



Prueba general de EMC



Aguas residuales domésticas



Desnitrificación de gases de combustión de aguas residuales industriales



Monitoreo ambiental



Medición de laboratorio



Productos Biofarmacéuticos

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO