

SENSOR DE PH DE PLASTICO



SKU: B-01-04-06-05 | **Categorías:** [Sensores de pH / ORP](#) |

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

[vc_row type="in_container" full_screen_row_position="middle" column_margin="default" scene_position="center" text_color="dark" text_align="left" overlay_strength="0.3" shape_divider_position="bottom" bg_image_animation="none"][vc_column column_padding="no-extra-padding" column_padding_position="all" background_color_opacity="1" background_hover_color_opacity="1" column_link_target="_self" column_shadow="none" column_border_radius="none" width="1/1" tablet_width_inherit="default" tablet_text_alignment="default" phone_text_alignment="default" overlay_strength="0.3" column_border_width="none" column_border_style="solid" bg_image_animation="none"][vc_column_text]**Sensor de pH de Plástico**

B-01-04-06-05[vc_column_text][vc_column][vc_row][vc_row type="in_container" full_screen_row_position="middle" column_margin="default" scene_position="center" text_color="dark" text_align="left" overlay_strength="0.3" shape_divider_position="bottom" bg_image_animation="none"][vc_column column_padding="no-extra-padding" column_padding_position="all" background_color_opacity="1" background_hover_color_opacity="1" column_link_target="_self" column_shadow="none" column_border_radius="none" width="1/1" tablet_width_inherit="default" tablet_text_alignment="default" phone_text_alignment="default" overlay_strength="0.3" column_border_width="none" column_border_style="solid" bg_image_animation="none">**Aplicaciones:** El sensor de pH de plástico B-01-04-06-05 se usa ampliamente en el tratamiento de aguas residuales y en campos como minería y fundición, fabricación de papel, pulpa de papel, textiles, industria petroquímica, procesos de industria electrónica de semiconductores e ingeniería de biotecnología.

Especificaciones[vc_table vc_table_theme="classic_blue"]

Producto,
Sensor%20de%20pH
Codigo%20del%20producto,
B-01-04-06-05
Modelo,
BellSenPhPlas-500
Punto%20de%20potencial%20cero,

center]7%20%C2%B1%200.5%20pH|[align-center]Coeficiente%20de%20conversi%C3%B3n,[align-center]%3E%2098%25|[align-center]Resistencia%20de%20la%20membrana,[align-center]%3C250%CE%9C%CE%A9|[align-center]Tiempo%20de%20respuesta%20pr%C3%A1ctico,[align-center]%3C1%20min|[align-center]Tama%C3%B1o%20de%20la%20instalaci%C3%B3n,[align-center]3%20%2F%204NPT|[align-center]Rango%20de%20medicion,[align-center]0%20~%2014%20pH|[align-center]Puente%20de%20sal,[align-center]TEFLON%20poroso|[align-center]Compensaci%C3%B3n%20de%20temperatura,[align-center]10%20K%CE%A9%20%2F%202.252K%CE%A9%20%2F%20Pt100%20%2F%20Pt1000|[align-center]Temperatura,[align-center]0%20~%2060%20%E2%84%83%20para%20cables%20generales|[align-center]Presi%C3%B3n,[align-center]1%20~%203%20Bar%20a%2025%20%E2%84%83[/vc_table][vc_column_text]**Introducción**

El electrodo de pH B-01-04-06-05 consta de una membrana sensible al pH, electrolito medio de referencia GPT de doble unión y un puente de sal de TEFLON de área grande porosa. La carcasa de plástico del electrodo está hecha de PON modificado, que puede soportar altas temperaturas de hasta 80 °C y resistir ácidos fuertes y corrosión alcalina fuerte.



Aplicaciones



Descripción



Preciso

Solución de referencia GPT: el líquido de referencia es de naturaleza estable, el punto de potencial cero no es fácil de cambiar y la medición es más precisa.

Puente de sal de teflón poroso: proceso innovador de producción de electrodos, que hace que el intercambio iónico sea más rápido, una reacción más completa, mejorando en gran medida la precisión de la medición.



Estable

La pendiente del electrodo es superior al 98%, lo que garantiza la precisión de medición del electrodo incluso cuando se usa durante un tiempo prolongado.

El electrodo de pH adopta un cable de protección anti-interferencia para prevenir efectivamente la influencia de la interferencia electromagnética en la señal de salida del electrodo, y la salida es más estable.



Durable

La pendiente del electrodo es superior al 98%, lo que garantiza la precisión de medición del electrodo incluso cuando se usa durante un tiempo prolongado.

El electrodo de pH adopta un cable de protección anti-interferencia para prevenir efectivamente la influencia de la interferencia electromagnética en la señal de salida del electrodo, y la salida es más estable.



Elija el electrodo de pH

Ofrece una gama completa de electrodos de pH para medir diferentes medios. Tales como aguas residuales, agua pura, agua potable, etc.



Información del Pedido

Selección del Instrumento[/vc_column_text][vc_table vc_table_theme="classic_blue"][align-center]Producto,[align-center]Sensor%20de%20pH|[align-center]Modelo,[align-center]B-01-04-06-05|[align-center]Punto%20de%20potencial%20cero,[align-center]7%20%C2%B1%200.5%20pH|[align-center]Coeficiente%20de%20conversi%C3%B3n,[align-center]%3E%2098%25|[align-center]Resistencia%20de%20la%20membrana,[align-center]%3C250%CE%9C%CE%A9|[align-center]Tiempo%20de%20respuesta%20pr%C3%A1ctico,[align-center]%3C1%20min|[align-center]Tama%C3%B1o%20de%20la%20instalaci%C3%B3n,[align-center]3%20%2F%204NPT|[align-center]Rango%20de%20medicion,[align-center]0%20~%2014%20pH|[align-center]Puente%20de%20sal,[align-center]TEFLON%20poroso|[align-center]Compensaci%C3%B3n%20de%20temperatura,[align-center]10%20K%CE%A9%20%2F%202.252K%CE%A9%20%2F%20Pt100%20%2F%20Pt1000|[align-center]Temperatura,[align-center]0%20~%2060%20%E2%84%83%20para%20cables%20generales|[align-center]Presi%C3%B3n,[align-center]1%20~%203%20Bar%20a%2025%20%E2%84%83[/vc_table][vc_column_text]

Instalación

Método del Cableado



Diagrama esquemático del método de instalación común

- 1 Instalación de pared lateral.
- 2 Brida montada en la parte superior.
- 3 Instalación de tubería.
- 4 Instalación superior.
- 5 Instalación sumergible.
- 6 Instalación de flujo continuo.

La interfaz debe estar en un ángulo oblicuo de 15°, o afectará la prueba normal y el uso del electrodo.

[/vc_column_text][vc_column][vc_row]

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO