

ELECTRODO DE VIDRIO DE ALTA TEMPERATURA



SKU: B-01-04-02-2200 | **Categorías:** [Automatización y Mecatrónica](#), [sensor de pH / ORP](#) |

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El electrodo de vidrio de alta temperatura B-01-04-02-2200 es utilizado en la medición de PH también se denomina celda primaria. La batería primaria es un sistema cuya función es convertir la energía química en energía eléctrica. El voltaje de esta batería se llama fuerza electromotriz (EMF). Esta fuerza electromotriz (EMF) consta de dos medias celdas.

Producto Sensor de pH de plástico

Codigo del producto B-01-04-02-2200

Modelo BellEleVidAltTemp-2200

Rango de medicion PH 0-14

Punto de potencial cero 7 ± 0.5 pH

Pendiente > 96%

Impedancia interna	150-250 M Ω (25 °C)
Tiempo de respuesta práctico	<1 min
Tamaño de la instalación	Rosca de tubería PG13.5
NTC	10 K Ω / 2.252K Ω / Pt100 / Pt1000
Resistencia al calor	0-120 °C para cables generales
Resistencia a la presión	1 ~ 6 bar
Conexión	Cable de poco ruido

Introducción

B-01-04-02-2200 electrodo de vidrio de alta temperatura



Ventajas del producto

1. Adopta la unión líquida internacional avanzada de dieléctrico sólido y PTFE de gran área, sin obstrucciones, fácil mantenimiento.
2. Ruta de difusión de referencia de larga distancia, prolonga la vida útil del electrodo en entornos hostiles
3. El electrodo está hecho de cable de bajo ruido de alta calidad, hace que la longitud de salida de la señal sea superior a 40 metros o más, sin interferencias.
4. No hay dieléctrico suplementario, un poco de mantenimiento.
5. Alta precisión, respuesta rápida, buena repetibilidad.
6. Con iones de plata electrodo de referencia Ag / AgCL.
7. Operación adecuada para extender la vida útil

8. Instalación lateral o vertical en el tanque o tubería de reacción.
9. Cubierta de material de cuatro flúor adecuada para pruebas de líquidos corrosivos.

COTECNO

COTECNO