

Electrodo de Ion Selectivo (ISE) de Media Celda para Bromuro – HI4002

SKU: HI 4002

RESUMEN

El HI4002 es un electrodo de ion selectivo (ISE) de media celda para la determinación de bromuro (Br^-) en solución. El sensor de bromuro de plata produce un cambio de potencial debido al intercambio de iones bromuro entre la membrana inorgánica y la muestra. Los elementos internos se alojan dentro del cuerpo del electrodo fabricado con epoxi duradero. El HI4002 es ideal para una variedad de aplicaciones como industria farmacéutica, laboratorios, agua potable y tratamiento de aguas residuales, producción de alimentos y bebidas y en procesos de impresión.

Sensor de estado sólido

Detección de bromuro de 0.08 a 79,910 mg/L Br⁻

Para uso con media celda de referencia

DESCRIPCIÓN

Electrodo ISE Bromuro media célula, estado sólido.

Recomendado para determinación de iones de bromuro libres en productos de alimentos emulsificados, bebidas, plantas, suelos y como un indicador de valoración.

ESPECIFICACIONES

Parámetro	Bromuro
Tipo	estado sólido; célula media

Rango de medida	1M a 1×10^{-6} M 79910 a 0.08 mg/L (ppm)
Rango óptimo pH	2 a 12.5
Rango de temperatura	0 a 80°C
Inclinación aproximada	-56
Cuerpo O.D.	12 mm
Longitud de inserción	120 mm
Material cuerpo	epoxy
Cable	1 m coaxial
Conexión	BNC

ACCESORIOS

bebidas, emulsificados, alimentos, plantas, productos, suelos, indicador, valoración, como, bromuro, media, célula, Bromuro, Electrodo, estado, sólido, iones, determina

CÓMO PEDIR

Electrodo ISE Bromuro media célula, estado sólido. Recomendado para determinación de iones de bromuro libres en productos de alimentos emulsificados, bebidas, plantas, suelos y como un indicador de valoración.