

Electrodo de Ion Selectivo (ISE) de Media Celda para Cobre – HI4008

SKU: HI 4008



RESUMEN

El HI4008 es un electrodo de ion selectivo (ISE) de media celda para la determinación de iones cúpricos (Cu^{2+}) en solución. El sensor mixto de sulfuro cúprico/sulfuro de plata produce un cambio de potencial debido al intercambio de iones cúpricos entre la membrana de gránulos inorgánicos y la muestra. Los elementos internos se alojan dentro del cuerpo del electrodo fabricado con epoxi duradero. El HI4008 es ideal para una variedad de aplicaciones como procesos de revestimiento, aguas residuales y procesos industriales.

Sensor de estado sólido

Detección de 0.065 a 6,355 mg/L de Cu²⁺

Para uso con media celda de referencia HI5315

DESCRIPCIÓN

Electrodo ISE Cúprico media célula, membrana de polímero.

Recomendado para determinación de calcio libre en bebidas, agua, y agua del mar

ESPECIFICACIONES

Parámetro	Cúprico
Tipo	estado sólido célula media

Rango de medida	0.1M a 1X 10 ⁻⁶ M 6354 a 0.06 mg/L (ppm)
Rango óptimo pH	2 a 12.5/td>
Rango de temperatura	0 a 80°C
Inclinación aproximada	26
Cuerpo O.D.	12 mm
Longitud de inserción	120 mm
Material cuerpo	epoxy
Cable	1 m coaxial
Conexión	BNC

ACCESORIOS

agua,libre,calcio,bebidas,determinación,Recomendado,Cúprico,Electrodo,media,célula,polímero,membrana,para

CÓMO PEDIR

Electrodo ISE Cúprico media célula, membrana de polímero. Recomendado para determinación de calcio libre en bebidas, agua, y agua del mar