

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 cápricos (Cu^{2+}) en solución. El sensor mixto de sulfuro cáprico/sulfuro de plata produce un cambio de potencial debido al intercambio de iones cápricos 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 1×10^{-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