

Electrodo de Ion Selectivo (ISE) de Media Celda para Flúor – HI4010

SKU: HI 4010



RESUMEN

El HI4010 es un electrodo de ion selectivo (ISE) de media celda para la determinación de flúor (F^-) en solución. La membrana de cristal de flúor de lantano produce un cambio de potencial debido al intercambio del ion flúor entre la membrana y la muestra. Los elementos internos se alojan dentro del cuerpo del electrodo fabricado con epoxi duradero. El HI4010 es ideal para una variedad de aplicaciones como tratamiento de agua potable, monitoreo ambiental y baños de chapado.

- Sensor de estado sólido
- Detección de 0.02 mg/L a F^- saturado
- Para uso con media celda de referencia HI5315

DESCRIPCIÓN

Electrodo ISE Flúor media célula, estado sólido.

Recomendado para determinación de flúor libre en el agua potable, refrescos, vino, plantas, productos de alimentos emulsificados, plata y ácidos decapados.

ESPECIFICACIONES

Parámetro	Flúor
Tipo	estado sólido célula media
Rango de medida	1M a 1×10^{-6} M sat. a 0.02 mg/L (ppm)
Rango óptimo pH	5 a 8
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

refrescos,vino,potable,agua,plantas,productos,ácidos,decapados,plata,alimentos,emulsificados,libre,media,célula,Flúor,Electrodo,estado,sólido,flúor,determinación

CÓMO PEDIR

Electrodo ISE Flúor media célula, estado sólido. Recomendado para determinación de flúor libre en el agua potable, refrescos, vino, plantas, productos de alimentos emulsificados, plata y ácidos decapados.

1 agosto, 2026 - Hanna Chile