

Electrodo de Ion Selectivo (ISE) de Media Celda para Flúor – FC301B

SKU: FC 301B

RESUMEN

El FC301B es un electrodo de ion selectivo (ISE) de media celda y de estado sólido para la determinación de fluoruro (F^-) en solución. La membrana de cristal de fluoruro de lantano produce un cambio de potencial debido al intercambio de iones de fluoruro entre la membrana y la muestra. Los elementos sensores internos están alojados dentro de un cuerpo epóxico duradero. El FC301B es ideal para una variedad de aplicaciones en el tratamiento de agua potable, monitoreo ambiental y baños de enchapado.

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

DESCRIPCIÓN

Electrodo ISE Flúor media celda, estado sólido.

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

ESPECIFICACIONES

Parámetro	Flúor
Tipo	estado sólido de media celda
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
Pendiente aproximada	-56
Cuerpo O.D.	12 mm
Longitud de inserción	120 mm
Material cuerpo	Pei/epoxy
Cable	1 m coaxial
Conexión	BNC

ACCESORIOS

refrescos, vino, potable, agua, plantas, productos, ácidos, decapados, plata, alimentos, emulsionados, libre, media, celda, Flúor, Electrodo, estado, sólido, flúor, determina

CÓMO PEDIR

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