

Electrodo Ion Selectivo de Cloruros para multiparámetro HI 9829

HI7609829-11



Descripción

El HI7609829-11 es un sensor selectivo combinado de estado sólido, utilizado para la detección de iones de cloruro libres en muestras de agua dulce. Su diseño de doble unión contiene una cámara de referencia llena de gel Ag/AgCl. El HI7609829-11 utiliza una pastilla de cloruro de plata, integrada de forma compacta en un cuerpo de PVC. Este sensor se usa en la ranura del modulo de pH de la sonda del HI 9829.

- *Cuerpo del sensor de PEI.
- *Membrana de estado solido.
- *Sensor codificado por color.

Especificaciones

Rango de Cloruros	0.6 a 200 ppm Cl (como Cl-)
-------------------	-----------------------------

Resolución Cloruros	0.01 ppm a 1.00 ppm 0.1 ppm a 200.0 ppm
Precisión Cloruros	±5% de la lectura o 2 ppm, la que sea mayor
Calibración Cloruros	1 o 2 puntos, 10 ppm y 100 ppm
Rango de temperatura	0 a 40°C
Código de color	Rojo
Cuerpo	Polieterimida(PEI)
Membrana	Estado sólido Ag/Cl
Electrólito	Gel
Referencia	Doble
Tamaño	118X15 mm
Profundidad	5m
Grado IP	IP68
Garantía	6 meses, contra defectos de fabricación

Accesorios

Soluciones para calibración ISE Cloruros HI 9829-12/13 (10ppm y 100ppm contiene 10 sobres de cada una) (NO incluidas).

Cómo pedir

Electrodo de Ion Selectivo (ISE) cloruros HI7609829-11, se suministra con Certificado de calidad.

Ventajas

Cuerpo del sensor de PEI

El cuerpo del electrodo de PEI (polieterimida), es adecuado para una amplia gama de aplicaciones y sobresale en las mediciones de campo debido a su durabilidad. El blindaje alrededor de la punta minimiza la rotura debido a golpes o caídas accidentales del electrodo. El plástico PEI es un plástico de alta calidad que es químicamente resistente a muchos productos químicos agresivos.

Sensor de estado sólido

El sensor está construido con una pastilla de cloruro de plata, utilizada para la detección de iones libres de cloruro en muestras de agua dulce.

Sensor codificado por color

Los sensores están codificados por colores, para que coincidan con las ranuras de los módulos en la sonda, para una conexión e identificación rápidas, reemplazables en campo, tipo tornillo.

Video

No Especifica