

## HI7609829-10

### ELECTRODO DE AMONIO ISE PARA MULTIPARAMÉTRICO HI9829

El HI7609829-10 es un sensor selectivo combinado de membrana líquida que se utiliza para la detección de nitrógeno amoniacal libre en muestras de agua dulce. Su diseño de doble unión contiene una cámara de referencia llena de gel de A Xg / AgCl. El HI7609829-10 utiliza una membrana polimérica construida en un cabezal de PVC. Este sensor se utiliza en la toma del sensor de pH de la sonda.

Cuerpo del sensor PEI  
Membrana de polímero  
Sensor codificado por colores

El cuerpo del electrodo de PEI (polieterimida) es adecuado para una amplia gama de aplicaciones y destaca en las mediciones de campo debido a su durabilidad. El blindaje alrededor de la punta esférica de vidrio 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.

Membrana de polímero  
El sensor está construido con una membrana de polímero que contiene un ionóforo de amonio diseñado específicamente para seleccionar iones de amonio.

Sensor codificado por colores  
Los sensores están codificados por colores para coincidir con los puertos del sensor en la sonda para una conexión e identificación rápida, reemplazable en campo, tipo tornillo.

### ESPECIFICACIONES

SKU	002930
RANGO DE MEDICIÓN	0,02 a 200,0 ppm como NH <sub>4</sub> + -N
TIPO DE CELDA	Doble
TIPO DE ELECTROLITO	Gel
CUERPO MATERIAL	PEI
PUNTA / FORMA	Membrana líquida polimérica
RANGO DE TEMP. DE FUNCIONAMIENTO	0 hasta 40 ° C
LONGITUD DEL CUERPO	118mm
DIÁMETRO EXTERNO	15mm
MARCA	Hanna
N° DE CATÁLOGO	HI7609829-10



### IMÁGENES

