

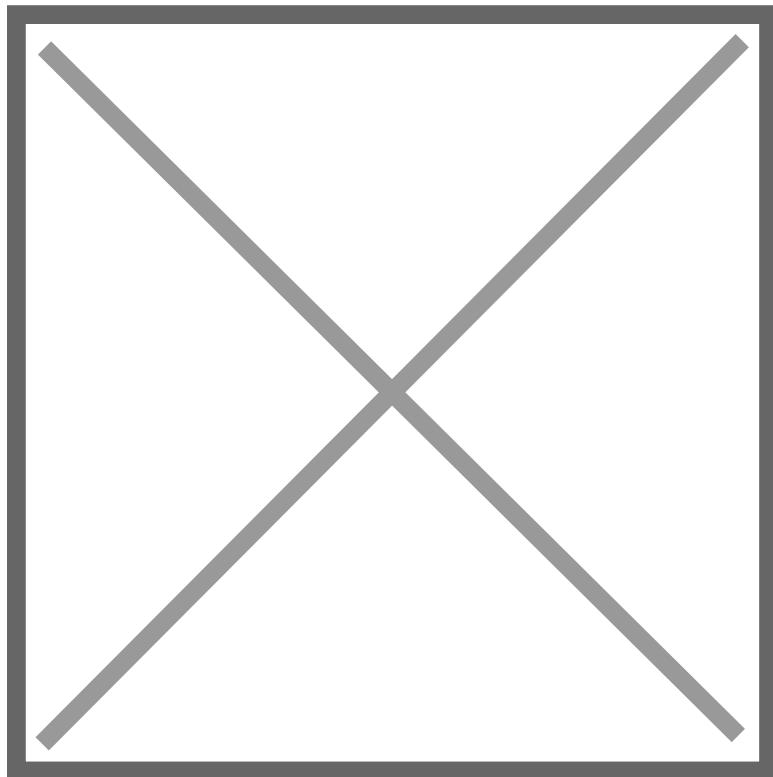
# Electrodo Ion Selectivo de Nitrato para Medidor Portátil Multiparámetro HI9829 – **HI7609829-12**

SKU: HI7609829-12

---

## RESUMEN

---



El HI7609829-12 es un sensor combinado de membrana líquida utilizado para la detección de nitrato-nitrógeno en muestras de agua. El diseño de doble unión contiene una cámara de referencia rellena de gel de Ag/AgCl. El HI7609829-12 utiliza una membrana polimérica construida de PVC. Este sensor se utiliza en la conexión del sensor de pH de la sonda.

## **Sensor con Cuerpo de PEI**

### **Membrana de Polímero**

### **Sensor Codificado por Color**

## **DESCRIPCIÓN**

---

El HI7609829-12 es un sensor selectivo combinado de membrana líquida, utilizado para la detección de nitrato-nitrógeno en muestras de agua dulce. Su diseño de doble unión contiene una cámara de referencia llena de gel Ag/AgCl. El HI7609829-12 utiliza una membrana polimérica, 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 polímero.

\*Sensor codificado por color.

## ESPECIFICACIONES

---

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Rango de Nitrato - Nitrógeno    | 0.62 a 200.0 ppm N (como NO <sub>3</sub> -N) |
| Resolución Nitrato - Nitrógeno  | 0.01 ppm a 1 ppm 0.1 ppm a 200 ppm           |
| Precisión Nitrato - Nitrógeno   | ±5% de la lectura o 2 ppm, la que sea mayor  |
| Calibración Nitrato - Nitrógeno | 1 o 2 puntos, 10 ppm y 100 ppm               |
| Rango de temperatura            | 0 a 40°C                                     |
| Código de color                 | Rojo   |
| Cuerpo                          | Polieterimida(PEI)                           |
| Membrana                        | Líquida polimérica                           |
| Electrólito                     | Gel  |
| Referencia                      | Doble  |
| Tamaño                          | 118X15 mm                                    |
| Profundidad                     | 5m   |
| Grado IP                        | IP68   |
| Garantía                        | 6 meses, contra defectos de fabricación      |

## ACCESORIOS

---

Soluciones para calibración ISE Nitrato HI 9829-14/15 (10ppm y 100ppm contiene 10 sobres de cada una) (NO incluidas).

## CÓMO PEDIR

---

Electrodo de Ion Selectivo (ISE) Nitrato HI7609829-12, se suministra con Certificado de calidad.

