Electrodo de ORP con sensor de platino para flujo continuo, BNC, 3 m

HI 2002/3

Descripción

Con el fin de reducir la contaminación normal, procedente del uso industrial éstos electrodos combinan una tecnología de referencia de polímero y de doble unión. Con esta tecnología, no es necesario volver a llenar el electrodo, puede ser utilizado en las muestras tales como compuestos orgánicos, proteínas y metales pesados. Además, los electrodos pH utilizan una unión anular única PTFE que minimiza las obstrucciones.

Estas sondas industriales tienen un electrodo con cuerpo de vidrio para su uso en productos químicos agresivos y son fáciles de limpiar. Una funda de protección PEI le da resistencia a los electrodos contra el estrés mecánico. Los límites de funcionamiento son de 5 a 80°C (23 a 176°F) y presiones de hasta 6 bars (87 psi).

Los modelos pH y ORP están disponibles, muchos de los cuales incluyen un pin incorporado. Algunos modelos también cuentan con un amplificador incorporado lo que permite realizar mediciones lejos de la ubicación del instrumento sin requerir de un transmisor. Las series HI 1000 y HI 2000 incorporan un conector BNC que permite la conexión rápida y sencilla a un medidor pH/ORP. Los modelos con cable de 3 ó 5 metros (9.8 ó 16 pies) están disponibles.

Especificaciones

Unión	doble, PTFE
Electrolito	polimero

PIN COINCIDENTE	-
AMPLIFICADOR	-
Temperatura	-5 a 80°C
Presión Max	6 bar (87 psi)
Conector	BNC
Cable	3 m

Accesorios

No Especifica

Cómo pedir

No Especifica

Ventajas

- **Rosca externa NPT1⁄2 “ para instalación en línea**
- **Electrodo pH con exclusiva membrana PTFE no obstruyente**
- **Tecnología de Doble unión**
- **Cuerpo PVDF**
- **Modelos con una función de la Sonda de Referencia y el amplificador**

Video

No Especifica