Electrodos de uso industrial pH - REDOX



9308 RP2

9308 RP

- Compatibles con todos los medidores de pH-Redox
- Electrodos combinados (medición + referencia)
- Para conectores desmontables tipo S7
- Electrolito Gel

DESCRIPCIÓN

Sistema de referencia:

Si no hay una mención especial, todos nuestros electrodos tienen un sistema de referencia Ag/AgCl y un diafragma cerámico; el cero teórico es a pH 7 (0 mV). La ganancia teórica es de 58 mV por unidad de pH (a 20 °C). La conductividad mínima debe ser ≥ à 50 μS

Electrodos pH combinados:

Los electrodos de medición y referencia siempre son combinados. El electrodo de medida está totalmente protegido por el electrolito de baja resistividad del electrodo de referencia, que rodea. El área de medición corresponde al bulbo de vidrio especial pH en el extremo del sensor.

Electrodos rH combinados:

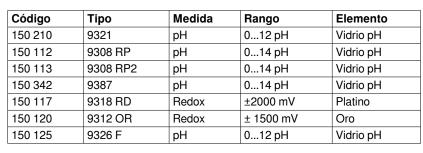
Para estos electrodos, el bulbo de vidrio es remplazado por un elemento metálico. de Platino u Oro. Los elementos de oro se utilizan para la medición de potenciales de óxido-reducción de líquidos con cianuro.

DIMENSIONES - MONTAJE

Todos los electrodos tienen un enlace de unión de tipo S8 para el conector coaxial ref. 9054. La conexión PG 13,5 asegura la perfecta estanqueidad, para su montaje. Todos los electrodos industriales se instalan en portasondas adaptados a las condiciones del servicio con el fin de que estén protegidos.

Para montaje por inmersión, consultar las hojas técnicas 130-01, 135-01, 145-01. Para montaje en línea, consultar las hojas técnicas 140-01,140-02, 141-01, 142-01.





Código	P máx.	T° máx.	Unión	PG 13,5
150 210	6 bar	-30+30 °C	Cerámica (x3)	Fijo
150 112	6 bar	-5+60 °C	Cerámica (x1)	Fijo
150 113	10 bar	-5+70 °C	PTFE	Rotativo
150 342	10 bar	-5+140 °C	Cerámica (x1)	Fijo
150 117	6 bar	-5+80 °C	Cerámica (x1)	Fijo
150 120	2 bar	-5+70 °C	Cerámica (x1)	Rotativo
150 125	6 bar	-5+60 °C	PTFE	Rotativo



Características comunes = Ø 12 mm, altura 120

GlobalAgua

Calle Estambul n°22 · 28922 ALCORCÓN · MADRID +34 914 983 236 www.bamo.es +34 914 983 240 e-mail comercial@bamo.es

Electrodos de uso industrial

pH - REDOX

150-01/1

рH

20-11-2019 D-150.01-ES-AB