



Be Right™



Sensor analógico de conductividad de tipo brida sanitaria, constante de celda de 1,0, brida de 1-1/2 pulg. CIP

de producto: 3455C6A
USD Precio: Contacto Hach
Llamar para consultar fecha de envío

Constante de celda nominal (K) = 1,0, brida sanitaria (CIP) de 1-1/2 pulg., cable analógico de 6 m (20 pies), electrodo de acero inoxidable 316

Diseño de alto rendimiento

Estos sensores con rendimiento mejorado se han fabricado para lograr una tolerancia máxima con materiales de alta calidad y muy resistentes para aplicaciones muy exigentes, como agua ultrapura, limpieza in situ (CIP) y supervisión de la caldera y la condensación. Cada sensor se ha sometido a pruebas para determinar su exclusiva constante de celda de cuatro dígitos. Además, cada sensor tiene integrado un elemento de temperatura PT1000 RTD en la punta para lograr una respuesta excepcionalmente rápida a los cambios de temperatura con una exactitud de $\pm 0,1$ °C.

Capacidad de medición de resistividad y conductividad

Estos sensores de rendimiento optimizado miden desde agua pura ideal ($0,057 \mu\text{S}/\text{cm}$ o $18,2 \text{ M}\Omega$) de hasta $200\,000 \mu\text{S}/\text{cm}$. Los controladores digitales sc de Hach aceptan varias entradas digitales para sensor y el usuario puede configurarlo para medir los parámetros de conductividad, resistividad, TDS, salinidad o una de las seis mediciones calculadas.

Tipos de montaje versátiles

Los sensores de estilo de limpieza in situ (CIP) sanitarios incorporan electrodos de acero inoxidable 316 y una brida integral de 1-1/2 pulg. o 2 pulg. Estos sensores se pueden instalar con un accesorio de montaje sanitario estándar.

Controladores digitales sc de Hach “Plug & Play” con todas las características

En ninguno de los controladores sc de Hach se emplean cableados complicados ni procedimientos de configuración complejos. Solo tiene que conectarlos a cualquier combinación de sensores digitales de Hach y estarán listos para usar; son “Plug & Play”.

Especificaciones

| | |
|-------------------------|---|
| Caja de conexiones: | Ninguno |
| Constante de celda K: | 1 |
| Contenido de la caja: | Incluye: sensor con cable de 20 ft y manual |
| Digital Gateway: | None |
| Garantía: | 12 meses |
| Longitud de cable: | 20 |
| Material del electrodo: | Acero inoxidable 316 |
| Rango de medición: | 0 - 2000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ |
| Tipo de instalación: | Brida sanitaria |
| Tipo de sensor: | Analog |

Contenido de la caja

Incluye: sensor con cable de 20 ft y manual

Accesorios requeridos

- Controlador SC4500, Prognosys, 5 salidas 4-20 mA, 2 sensores digitales, 100-240 V CA, enchufe para EE. UU.
(Item LXXV525.99E11551)
- Controlador SC4500, Prognosys, 5 salidas 4-20 mA , 2 sensores digitales, 100-240 V CA, sin cable de alimentación
(Item LXXV525.99A11551)
- Controlador SC4500, compatible con Claros, 5 salidas 4-20 mA, 2 sensores digitales, 100-240 V CA, sin cable de alimentación
(Item LXXV525.99AA1551)
- Controlador SC4500, Prognosys, 5 salidas 4-20 mA, 1 sensor digital, 100-240 V CA, sin cable de alimentación
(Item LXXV525.99A11501)
- Controlador SC4500, Prognosys, 5 salidas 4-20 mA, 2 sensores digitales, 24 V CC, sin enchufe (Item LXXV525.99Z11551)