



Fiabilidad

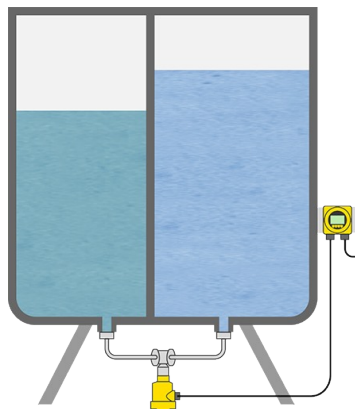
Materiales homologados según FDA y CE 1935/2004; también homologación local

Rentabilidad

Limpieza eficiente del filtro en funcionamiento continuo

Comodidad

Mantenimiento sencillo gracias al montaje frontal rasante



Filtros de ósmosis

Medición de presión diferencial en filtros de ósmosis

El agua de mar se empuja contra una membrana semipermeable a alta presión, de modo que solo la atraviesan las moléculas de agua puras. La membrana retiene las sales, las bacterias y los virus para obtener agua casi destilada. Una medición de presión diferencial monitoriza la suciedad del filtro.

Más información



VEGADIF 85

Transmisor de presión diferencial para medir la suciedad del filtro

- Medición de la presión diferencial más pequeña gracias a una medición altamente precisa
- Alta seguridad de funcionamiento gracias a la integración de una membrana de sobrecarga
- Medición multivariable mediante el sensor integrado para medir la presión estática

Detalles



VEGADIS 81

Unidad de visualización y configuración externa para sensores 4 ... 20 mA/HART

- Sencilla alimentación de la pantalla mediante el bucle de corriente disponible de 4 ... 20 mA
- Pantalla de fácil lectura con texto claro y soporte gráfico
- Funcionamiento sencillo mediante cuatro teclas y menú del programa claramente estructurado

Detalles






Brazo de montaje para VEGADIF

Brazo de montaje para el transmisor de presión diferencial

- Resistente a la intemperie y de construcción robusta gracias al acero inoxidable 304
- Montaje sencillo en paredes o tuberías

Detalles

| VEGADIF 85 Detalles | VEGADIS 81 Detalles | Brazo de montaje para VEGADIF Detalles |
|---|---|---|
|  |  |  |
| Rango de medición - Presión -40 ... 40 bar | Material de la carcasa Plástico Aluminio Acero inoxidable (fundición) | |
| Temperatura de proceso -40 ... 105 °C | Tipo de protección IP66/IP67 | |
| Presión de proceso -1 ... 400 bar | Temperatura ambiente -20 ... 70 °C | |
| Precisión 0,065 % | Entrada de señal (especificar) sensor plics (de serie) | |
| Materiales, partes mojadas 316L Tántalo Aleación C276 (2.4819) Monel | Salida de señal (especificar) Visualización | |
| Conexión en rosca ¼ - 18 NPT | | |
| Conexión en brida ≥ DN32, ≥ 1½" | | |
| Material de sellado EPDM FKM Cobre | | |
| Material de la carcasa Plástico Aluminio Acero inoxidable (fundición) Acero inoxidable (electropulido) | | |
| Tipo de protección IP66/IP68 (0,2 bar) IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar) | | |