



Sicher

Zugelassene Materialien gemäß FDA und EG 1935/2004 sowie länderspezifische Zulassungen

Wirtschaftlich

Effiziente Reinigung des Filters im Dauerbetrieb

Komfortabel

Wartungsfreundlich durch frontbündigen Einbau

Osmosefilter

Differenzdruckmessung am Osmosefilter

Das Meerwasser wird unter hohem Druck durch eine semipermeable Membran gedrückt. Dabei werden nur die reinen Wassermoleküle durchgelassen. Salze, Bakterien und Viren werden zurückgehalten. Anschließend hat man nahezu destilliertes Wasser. Eine Differenzdruckmessung überwacht die Verschmutzung des Filters.

Mehr Details



VEGADIF 85

Differenzdruckmessumformer zur Messung der Filterverschmutzung

- Messung geringster Differenzdrücke durch hochgenaue Messwerterfassung
- Hohe Betriebssicherheit durch integrierte Überlastmembran
- Multivariable Messung durch integrierten Sensor zum Messen des statischen Drucks

Zum Produkt

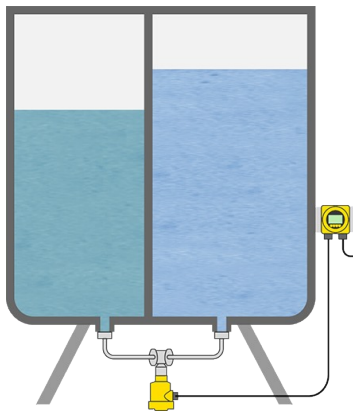


VEGADIS 81

Externe Anzeige- und Bedieneinheit für 4 ... 20 mA/HART-Sensoren

- Einfache Spannungsversorgung der Anzeige über vorhandene 4 ... 20 mA-Stromschleife
- Gut lesbares Display in Klartextanzeige mit grafischer Unterstützung
- Einfache Bedienung über vier Tasten und klar strukturierte Programmführung

Zum Produkt






Montagewinkel für VEGADIF

Montagewinkel für Differenzdrucktransmitter

- Witterungsbeständig und robust durch rostfreien Edelstahl 304
- Einfache Wand- oder Rohrmontage

Zum Produkt

| VEGADIF 85 Zum Produkt | VEGADIS 81 Zum Produkt | Montagewinkel für VEGADIF Zum Produkt |
|--|---|---|
|  |  |  |
| Messbereich - Druck -40 ... 40 bar | Gehäusewerkstoff Kunststoff Aluminium Edelstahl (Feinguss) | |
| Prozesstemperatur -40 ... 105 °C | Schutzart IP66/IP67 | |
| Prozessdruck -1 ... 400 bar | Umgebungstemperatur -20 ... 70 °C | |
| Messgenauigkeit 0,065 % | Signaleingang (spezifizieren) plics Sensor (seriell) | |
| Medienberührte Werkstoffe 316L Tantal Alloy C276 (2.4819) Monel | Signalausgang (spezifizieren) Display | |
| Gewindeanschluss ¼ - 18 NPT | | |
| Flanschanschluss ≥ DN32, ≥ 1½" | | |
| Dichtungswerkstoff EPDM FKM Kupfer | | |
| Gehäusewerkstoff Kunststoff Aluminium Edelstahl (Feinguss) Edelstahl (elektropoliert) | | |
| Schutzart IP66/IP68 (0,2 bar) IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar) | | |