



Sicher

Zuverlässige Messung der Wassermenge

Wirtschaftlich

Robuste Messtechnik sorgt für einen langen wartungsfreien Betrieb

Komfortabel

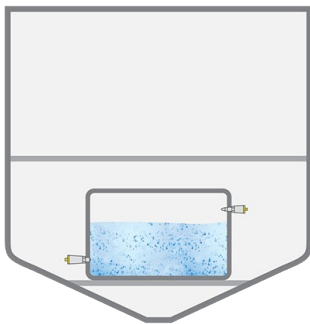
Einfache Montage und Installation

Servicetank Trinkwasser

Füllstandmessung im Trinkwassertank

Die Lagerung des Trinkwassers erfolgt in Trinkwassertanks. Als Lebensmittel, für die tägliche Hygiene oder zur Reinigung werden je nach Schiffstyp und Größe unterschiedliche Mengen an Trinkwasser benötigt. Zur Füllstandmessung sind direkte elektrische Messprinzipien vorgeschrieben.

[Mehr Details](#)



VEGABAR 28

Hydrostatischer Drucksensor zur Füllstandmessung im Trinkwassertank

- Trinkwassergeeignete Werkstoffe und eine frontbündige Membran bilden die Grundlage einer hygienisch einwandfreien Messung
- Bequeme, drahtlose Inbetriebnahme und Diagnose mit Smartphone
- Einfache Installation durch seitliche Montage

[Zum Produkt](#)



VEGAPOINT 21

Kapazitiver Grenzstandsensoren zur Grenzstanderkennung im Servicetank

- Kompakte Bauform ermöglicht eine Montage in nahezu jeder Position
- Kostengünstiger Grenzsensoren mit kleinsten Einbaumaßen

[Zum Produkt](#)

BASIC

VEGABAR 28
 Zum Produkt
**Messbereich - Druck**

-1 ... 60 bar

Prozesstemperatur

-40 ... 130 °C

Messgenauigkeit

0,3 %

Medienberührte Werkstoffe

PVDF
 Duplex (1.4462)
 Keramik
 316/316L

Gewindeanschluss

≥ G½, ≥ ½ NPT

Hygieneanschlüsse

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ ½" - DIN32676, ISO2852
 Rohrverschraubung ≥ DN25 - DIN 11851
 Rohrverschraubung ≥ DN32 - DIN 11851
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Aseptik Verschraubungen ≥ DN25 - DIN11864-1-A
 Aseptik Verschraubungen ≥ DN40 - DIN11864-1-A
 Varivent N50-40
 SMS DN25
 Ingoldanschluss PN10
 Varivent F25

Dichtungswerkstoff

EPDM
 FKM
 FFKM

Schutzart

IP65
 IP68 (0,5 bar)/IP69

Ausgang

4 ... 20 mA
 Dreileiter (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)
 IO-Link

Umgebungstemperatur

-40 ... 70 °C

BASIC

VEGAPOINT 21
 Zum Produkt
**Messbereich - Distanz**

-

Prozesstemperatur

-40 ... 115 °C

Prozessdruck

-1 ... 64 bar

Medienberührte Werkstoffe

316L
 PEEK

Gewindeanschluss

≥ G½, ≥ ½ NPT

Hygieneanschlüsse

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ ½" - DIN32676, ISO2852
 Rohrverschraubung ≥ ½", ≥ DN40 - DIN 11851
 Rohrverschraubung ≥ DN25 - DIN 11851
 Rohrverschraubung ≥ DN32 - DIN 11851

Dichtungswerkstoff

EPDM
 FKM

Schutzart

IP66/IP67
 IP69

Ausgang

Transistor (NPN/PNP)
 IO-Link

Umgebungstemperatur

-40 ... 70 °C