



Sicher

Zuverlässige Messung der Wassermenge

Wirtschaftlich

Robuste Messtechnik sorgt für einen langen wartungsfreien Betrieb

Komfortabel

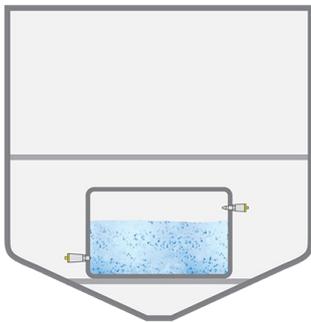
Einfache Montage und Installation

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 Grenzstandsensor zur Grenzstanderkennung im Servicetank

- Kompakte Bauform ermöglicht eine Montage in nahezu jeder Position
- Kostengünstiger Grenzscharter 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
 $\geq G\frac{1}{4}$, $\geq \frac{1}{4}$ NPT

Hygieneanschlüsse
 Clamp $\geq 2"$, DN50 - DIN32676, ISO2852
 Clamp $\geq 1"$ - DIN32676, ISO2852
 Clamp $\geq 1\frac{1}{2}"$ - DIN32676, ISO2852
 Rohrverschraubung $\geq DN25$ - DIN 11851
 Rohrverschraubung $\geq DN32$ - DIN 11851
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Aseptik Verschraubungen $\geq DN25$ - DIN11864-1-A
 Aseptik Verschraubungen $\geq DN40$ - 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
 $\geq G\frac{1}{2}$, $\geq \frac{1}{2}$ NPT

Hygieneanschlüsse
 Clamp $\geq 2"$, DN50 - DIN32676, ISO2852
 Clamp $\geq 1"$ - DIN32676, ISO2852
 Clamp $\geq 1\frac{1}{2}"$ - DIN32676, ISO2852
 Rohrverschraubung $\geq 1\frac{1}{2}"$, $\geq DN40$ - DIN 11851
 Rohrverschraubung $\geq DN25$ - DIN 11851
 Rohrverschraubung $\geq DN32$ - DIN 11851

Dichtungswerkstoff
 EPDM
 FKM

Schutzart
 IP66/IP67
 IP69

Ausgang
 Transistor (NPN/PNP)
 IO-Link

Umgebungstemperatur
 -40 ... 70 °C