



Sicher

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

Wirtschaftlich

Hohe Standzeit durch wartungsfreien Betrieb

Komfortabel

Einfache Integration der Sensoren

Mineralisierungstank

Grenzstand erfassung im Mineralisierungstank

Um das demineralisierte Wasser wieder mit den im Trinkwasser notwendigen Mineralien zu versetzen, werden unterschiedliche Verfahren angewandt. Eine Möglichkeit ist es, das Wasser durch einen mit Kalksteinen gefüllten Behälter hindurchzuleiten, um so eine Anreicherung mit Mineralien zu erreichen. Die Befüllung des Behälters wird mithilfe eines Grenzstandsensors überwacht.

[Mehr Details](#)



VEGAPOINT 21

Kapazitiver Grenzschalter zur Grenzstandüberwachung im Mineralisierungstank

- 360°-Statusanzeige zur leichten Erkennung des Schaltzustandes
- Leichte Integration in bestehende Steuerungen durch IO-Link-Kommunikation
- Geringe Einbautiefe für beengte Platzverhältnisse

[Zum Produkt](#)

VEGAPOINT 21
[Zum Produkt](#)

**Messbereich - Distanz**

-

Prozesstemperatur

-40 ... 115 °C

Prozessdruck

-1 ... 64 bar

Medienberührte Werkstoffe316L
PEEK**Gewindeanschluss**

≥ G½, ≥ ½ NPT

HygieneanschlüsseClamp ≥ 2" - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Rohrverschraubung ≥ 1½", ≥ 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