



Sicher

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

Wirtschaftlich

Hohe Standzeit sichert unterbrechungsfreien Betrieb

Komfortabel

Einheitliche Bedienung

Trinkwasserleitung

Drucküberwachung und Grenzstanderfassung in der Trinkwasserleitung

Um das Trinkwasser selbst zum entlegensten Trinkwasserspeicher zu transportieren, erzeugen Pumpstationen den benötigten Wasserdruck, welcher ständig durch einen Druckmessumformer überwacht wird. Ein Grenzschafter dient als Trockenlaufschutz für die Trinkwasserpumpen.

[Mehr Details](#)



VEGABAR 38

Druckmessumformer zur Überwachung des Drucks in der Trinkwasserleitung

- Messzelle entspricht hygienischen Anforderungen
- Langzeitstabilität aufgrund robuster, keramischer Messzelle
- Unempfindlich gegenüber Druckschlägen

[Zum Produkt](#)



VEGAPOINT 21

Kapazitiver Grenzschafter als Trockenlaufschutz für die Trinkwasserpumpen

- Hohe Anlagenverfügbarkeit, da verschleiß- und wartungsfrei
- Exakte Schaltfunktion unabhängig von Prozessbedingungen
- Einfache Inbetriebnahme durch Bluetooth-Bedienung

[Zum Produkt](#)

BASIC

VEGABAR 38
 Zum Produkt
**Messbereich - Druck**

-1 ... 60 bar

Prozesstemperatur

-40 ... 130 °C

Messgenauigkeit

0,3 %

Medienberührte Werkstoffe

PVDF
 316L
 Duplex (1.4462)
 Keramik

Gewindeanschluss≥ G $\frac{1}{4}$, ≥ $\frac{1}{4}$ NPT**Hygieneanschlüsse**

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

Gehäusewerkstoff

Kunststoff

Schutzart

IP66/IP67
 IP65

Ausgang

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

BASIC

VEGAPOINT 21
 Zum Produkt
**Messbereich - Distanz**

-

Prozesstemperatur

-40 ... 115 °C

Prozessdruck

-1 ... 64 bar

Medienberührte Werkstoffe

316L
 PEEK

Gewindeanschluss≥ G $\frac{1}{2}$, ≥ $\frac{1}{2}$ NPT**Hygieneanschlüsse**

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 1 $\frac{1}{2}$ " - DIN32676, ISO2852
 Rohrverschraubung ≥ 1 $\frac{1}{2}$ ", ≥ 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