



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
 $\geq G\frac{1}{2}$, $\geq \frac{1}{2}$ 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
 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

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
 $\geq G\frac{1}{2}$, $\geq \frac{1}{2}$ 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