



Güvenilir

Sensörün kimyasallara karşı dayanıklı yapısı sayesinde yüksek işletim emniyeti

Ekonomik

Güvenilir ölçüm sonuçları sayesinde en iyi depolama olanaklarının sağlanması

Kullanıcı dostu

Kolay devreye alım

Katkı maddeleri depolama tankı

Katkı maddeleri depolama tankında seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

Birçok proses için sülfürik asit veya hidroklorik asit gibi katkı maddeleri gereklidir ve bu maddeler depolama tanklarında hazır bekletilirler. Katkı maddelerinin prosesler için her zaman hazır bekletilmelerini sağlamak için seviye ölçümü yapmak şarttır.

[Daha fazla detay](#)



VEGAPULS 6X

Depolama tankında radarla yapılan temassız seviye ölçümü

- Malzeme özelliklerinden etkilenmeyen kesin ve doğru ölçüm sonuçları
- Korozyona karşı dayanıklılık, uzun hizmet ömrü
- Temassız ölçüm yöntemi sayesinde bakımsız işletim

Ürün detayları



VEGASWING 63

Depolama tankında taşmayı önleyici olarak kullanılan titreşimli sınır şalteri

- Ürüne bağlı olmayan açma-kapama noktası sayesinde sınır seviyesinin en doğru düzeyde tespit edilmesi
- Denge ayarına gerek bırakmayan kolay devreye alım
- Kontrol tuşu sayesinde ölçüm cihazının işletim halindeyken kolayca kontrolünün sağlanması

Ürün detayları

PRO

VEGAPULS 6X

Ürün detayları



Ölçüm aralığı - Distans
120 m

Proses sıcaklığı
-196 ... 450 °C

Proses basıncı
-1 ... 160 bar

Ölçüm hassasiyeti
± 1 mm

Frequency
6 GHz
26 GHz
80 GHz

Beam angle
≥ 3°

Maddeye temas eden kısımlar
PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK

Dişli bağlantı
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flanş bağlantısı
≥ DN20, ≥ ¾"

Hijyenik bağlantı
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Boru bağlantısı ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
hygienic fitting with tension flange DN32
hygienic fitting F40 with compression nut
Hygienic screw connections ≥ DN50 tube ø53 -
DIN11864-1-A
Hygienic flange connection ≥ DN50 DIN11864-2
Hygienic clamp connection ≥ DN50 pipe Ø53 - DIN11864-
3-A
DRD connection ø 65 mm
SMS 1145 DN51

PRO

VEGASWING 63

Ürün detayları



Proses sıcaklığı
-50 ... 250 °C

Proses basıncı
-1 ... 64 bar

Model
Standart
Hygienic applications
with gas-tight leadthrough
Boru uzantılı
with temperature adapter

Maddeye temas eden kısımlar
PFA
316L
Alloy C22 (2.4602)
Alloy 400 (2.4360)
ECTFE
Emaye

Dişli bağlantı
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flanş bağlantısı
≥ DN25, ≥ 1"

Hijyenik bağlantı
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Boru bağlantısı ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
hygienic fitting F40 with compression nut
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Hygienic fittings ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Hygienic flange connection DIN11864-2-A;
DN60(ISO)ø60,3
SMS socket piece DN38 PN6

Conta malzemesi
no media contact

Gövde malzemesi
Plastik
Alüminyum
Paslanmaz çelik, hassas döküm
Paslanmaz çelik, elektrolizle parlatılmış

Koruma sınıfı
IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)
IP65