



Güvenilir

Taşmaya karşı güvenilir koruma

Ekonomik

Tank hacminin maksimum oranda kullanılabilirliği

Kullanıcı dostu

Kolay devreye alım

Sıvı atıklar için tampon tank

Sıvı atıklar için tampon tankında seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

İlaç üretiminde ortaya çıkan sıvı atıklar usulüne göre bertaraf edilinceye kadar bir süreliğine tampon tanklarda ara ürün olarak depolanırlar. Bunlar çok farklı dielektrik sabiti olan ilaçlardır. Bunların optimum şekilde depolanabilmeleri için güvenilir bir seviye ölçümüne ihtiyaç vardır. Sınır seviye tespiti, tankın taşmasını ve kuru çalışmasını önler.

Daha fazla detay



VEGAPULS 6X

Sıvı atıklar için tampon tankında radarlı seviye ölçümü

- Düşük dielektrik sabiti olan malzemelerde dahi zemine kadar ölçüm imkanı
- Dayanıklı hammaddeler sayesinde uzun hizmet ömrü
- Hatalı sinyallerin silinmesi sayesinde karıştırma donanımından etkilenmeyen ölçüm

Ürün detayları



VEGASWING 61

Sıvı atıklar için tampon tankında kuru çalışmayı önlemek için titreşimli sınır şalteri

- Güvenilir kuru çalışma koruması prosesin sürekliliğini sağlar
- Malzemenin bağımsız açma-kapama noktası güvenilir bir çalışma sunar
- Denge ayarı gerektirmeyen kolay devreye alım

Ürün detayları



VEGASWING 63

Sıvı atıklar için tampon tankında sınır seviye tespiti için titreşimli sınır şalteri

- Ürüne bağlı olmayan açma-kapama noktası sayesinde güvenilir fonksiyon
- Kolay ve ayar gerektirmeyen devreye alım
- Cihazdaki kontrol tuşu sayesinde fonksiyonun kolayca kontrol edilmesi

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 61

Ürün detayları



Ölçüm aralığı - Distans
-

Proses sıcaklığı
-50 ... 250 °C

Proses basıncı
-1 ... 64 bar

Model
Standart
Hygienic applications
with gas-tight leadthrough
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

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