



Güvenli

Doldurma sırasında da güvenilir ölçüm

Tasarruflu

Tüm hazne hacminin güvenli ölçümü

Konforlu

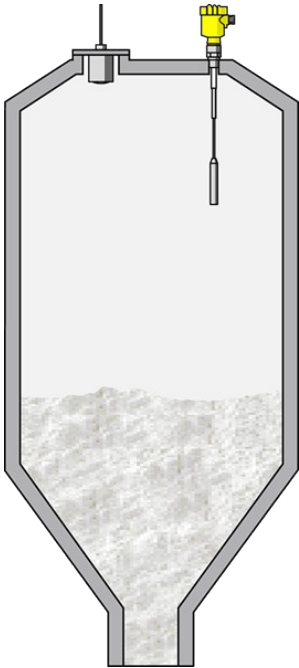
Kolay montaj ve devreye alma

Kireç silosu

Kireç silosunda seviye ve sınır seviye ölçümü

Azot ve fosfor imha edileceğinde, pH değerinin sabit kalması için kireç kullanılmaktadır. Bu, silolarda katı madde veya sıvı süspansiyon olarak saklanır. Radar sensörü kullanılarak silo içeriği tespit edilir, dolu sinyali de sınır seviye sensöründen görüntülenir.

Daha fazla detay



VEGAPULS C 23

Kireç silosunda radar ile temassız seviye ölçümü

- Temassız ölçüm yöntemi sayesinde bakım gerektirmeyen kullanım
- Sensör üzerinde kuvvetli toz birikliğinde ve madde yapıştığında dahi güvenilir ölçüm
- Çok iyi odaklama sayesinde duvara madde yapıştığında dahi tam doğrulukta ölçüm

Ürün detayları



VEGACAP 65

Dolum olduğunda dolu sinyalinin verilebilmesi için kapasitif sınır seviye tespiti

- Dolum olduğunda kesin doğrulukta dolu sinyali
- Sağlam mekanik sensör modeli sayesinde uzun ömürlü kullanım
- Yerel teknik verilere kolay uyum sağlanabilmesi için kullanılan kısaltılabilir kablo uzunluğu

Ürün detayları



VEGATOR 141

Seviye tespiti için tek kanallı kontrolör

- Bir potansiyometre üzerinden anahtarlama noktasının kolay ayarı
- LED yardımıyla kolayca görülebilen anahtarlama durumu göstergesi
- Taşıma rayı montajı ve çıkarılabilir kodlanmış klemensler sayesinde kolay kurulum

Ürün detayları

BASIC

VEGAPULS C 23
Ürün detayları

Ölçüm aralığı - Distans
30 m

Proses sıcaklığı
-40 ... 80 °C

Proses basıncı
-1 ... 3 bar

Ölçüm hassasiyeti
± 2 mm

Frequency
80 GHz

Beam angle
4°

Maddeye temas eden kısımlar
PVDF

Dişli bağlantı
G1, 1 NPT, R1

Koruma sınıfı
IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

Çıkış
4 ... 20 mA/HART
Modbus
SDI-12

PRO

VEGACAP 65
Ürün detayları

Ölçüm aralığı - Distans
-

Proses sıcaklığı
-50 ... 200 °C

Proses basıncı
-1 ... 64 bar

Model
Cable ø 6 mm with screening tube without weight
Cable ø 6 mm with screening tube and gravity weight
Cable ø 6 mm with gravity weight
Cable ø 8 mm with abrasion protection without weight
Cable ø 8 mm with abrasion protection and gravity weight
Cable ø 8 mm with gravity weight
PA cable ø 12 mm with screening tube and gravity weight

Maddeye temas eden kısımlar
PTFE
316L
Pa
PEEK
Çelik

Dişli bağlantı
≥ G1, ≥ 1 NPT

Flanş bağlantısı
≥ DN50, ≥ 2"

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

Koruma sınıfı
IP66/IP68 (0,2 bar)
IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)

Çıkış
Röle (DPDT)
Kontaksız şalter
Transistör (NPN/PNP)
İki telli

VEGATOR 141
Ürün detayları

Koruma sınıfı
IP20

Giriş
1 x 4 ... 20 mA sensor input

Çıkış
1 x operating relay (SPDT)
Optionally 1 x fail safe relay output (SPDT)

Ortam sıcaklığı
-20 ... 60 °C

Giriş
4 ... 20 mA

Çıkış
Röle
Arıza sinyali rölesi