



Sicuro

Rilevamento della soglia di livello secondo WHG (normativa tedesca)

Economico

La lunga durata assicura nel tempo un esercizio ininterrotto

Pratico

Custodia e sistema di calibrazione standardizzati

Serbatoi di stoccaggio di liquidi

Misura di livello e soglia di livello per lo stoccaggio di prodotti liquidi finiti

La produzione farmaceutica richiede l'impiego di numerosi liquidi con diverse caratteristiche. Prodotti liquidi finiti devono essere predisposti per i processi successivi. Una parte di questi prodotti è costituita da acidi. Nei processi chimici fungono da catalizzatore per la dissociazione di composti e vengono stoccati in diverse concentrazioni. Una misura di livello e di soglia di livello affidabile è indispensabile per garantire una produzione in condizioni di sicurezza e uno stoccaggio ottimale.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS 6X

Misura di livello radar senza contatto in serbatoi di stoccaggio per prodotti liquidi grezzi finiti

- Montaggio affacciato e pulizia ottimale anche nelle applicazioni che richiedono elevati standard igienici
- Misura ininterrotta, sicura e affidabile, indipendente da oscillazioni della temperatura e fasi gassose

[Dettagli prodotto](#)



VEGASWING 63

Rilevamento della soglia di livello a vibrazione in serbatoi di stoccaggio per prodotti liquidi grezzi finiti

- Segnalatore di soglia di livello per prodotti liquidi di qualsiasi genere, indipendentemente dalla viscosità
- La precisione del punto di intervento consente lo sfruttamento dell'intera capacità del serbatoio e una produzione efficiente con prodotti che variano
- Semplicità di messa in servizio

[Dettagli prodotto](#)

PRO

PRO

VEGAPULS 6X

Dettagli prodotto



Campo di misura - distanza
120 m

Temperatura di processo
-196 ... 450 °C

Pressione di processo
-1 ... 160 bar

Precisione di misura
± 1 mm

Frequenz
6 GHz
26 GHz
80 GHz

Angolo di apertura
≥ 3°

Materiali a contatto col prodotto
PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK

Attacco filettato
≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

Attacco flangiato
≥ DN20, ≥ $\frac{3}{4}$ "

Attacchi igienici
Clamp ≥ 1 $\frac{1}{2}$ " - DIN32676, ISO2852
Girella ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Attacco igienico con flangia piccola - DN32
Attacco igienico con ghiera - F40
Attacchi filettati igienici ≥ DN50 tubo ø53 - DIN11864-1-A
Raccordo flangiato igienico ≥ DN50 - DIN11864-2-A
Giunto di accoppiamento igienico ≥ DN50 tubo ø53 - DIN11864-3-A
Attacco DRD ø 65 mm
SMS 1145 DN51

VEGASWING 63

Dettagli prodotto



Temperatura di processo
-50 ... 250 °C

Pressione di processo
-1 ... 64 bar

Esecuzione
Standard
Applicazioni igieniche
con passante a tenuta di gas
con tubo di prolunga
con corpo intermedio temperatura

Materiali a contatto col prodotto
PFA
316L
Lega C22 (2.4602)
Alloy 400 (2.4360)
ECTFE
Smalto

Attacco filettato
≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

Attacco flangiato
≥ DN25, ≥ 1"

Attacchi igienici
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Girella ≥ 1 $\frac{1}{2}$ ", ≥ DN40 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Attacco igienico con ghiera - F40
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Attacchi filettati igienici ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Raccordo flangiato igienico DIN11864-2-A;
DN60(ISO)ø60,3
SMS tronchetto filettato DN38 PN6

Materiale di tenuta
Nessuna guarnizione a contatto col prodotto

Materiale custodia
Resina
Alluminio
Acciaio speciale (microfusione)
Acciaio speciale (lucidatura elettrolitica)

Tipo di protezione
IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)
IP65