



Sicuro

Materiali omologati secondo FDA e CE
1935/2004

Economico

Non richiede manutenzione

Pratico

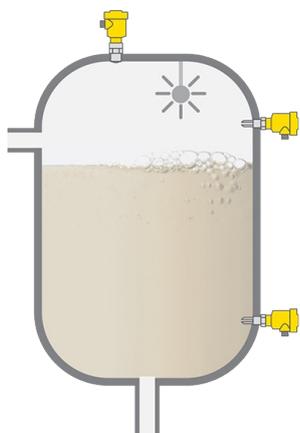
Semplicità di montaggio

Serbatoio di stoccaggio del detergente dell'impianto di lavaggio CIP

Misura di livello e soglia di livello nel serbatoio di stoccaggio del detergente dell'impianto di lavaggio CIP

Nell'industria farmaceutica, la pulizia degli impianti di processo avviene nell'ambito di processi di lavaggio e sanificazione «Cleaning In Place (CIP)» convalidati, che assicurano le condizioni asettiche dei serbatoi di produzione. Per la pulizia spesso vengono utilizzati soda caustica o acidi concentrati che vengono conservati nel serbatoio di stoccaggio dell'impianto CIP e diluiti per l'impiego nel serbatoio di produzione. La misura di livello consente uno stoccaggio ottimale dei detersivi.

Maggiori dettagli



VEGAPULS 6X

Sensore radar per la misura di livello continua nel serbatoio di stoccaggio del detergente

- Ottima focalizzazione grazie al ridotto angolo di apertura di soli 4°
- Misura affidabile indipendentemente dalla formazione di condensa
- Lunga durata utile grazie all'elevata resistenza chimica

Dettagli prodotto



VEGASWING 61

Interruttore di livello a vibrazione come protezione di troppo pieno e contro il funzionamento a secco

- Rilevamento sicuro della soglia di livello, indipendentemente dal prodotto
- Il rivestimento di smalto assicura una lunga durata del sensore
- Semplicità di messa in servizio senza taratura

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
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Attacco flangiato
≥ DN20, ≥ ¾"

Attacchi igienici
Clamp ≥ 1½" - 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 61

Dettagli prodotto



Campo di misura - distanza
-

Temperatura di processo
-50 ... 250 °C

Pressione di processo
-1 ... 64 bar

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

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

Attacco filettato
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Attacco flangiato
≥ DN25, ≥ 1"

Attacchi igienici
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Girella ≥ 1½", ≥ 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)