



Sicuro

Materiali omologati secondo FDA e CE
1935/2004

Economico

Non richiede manutenzione

Pratico

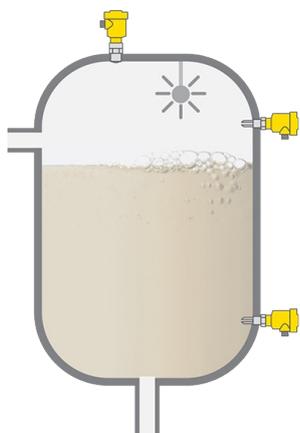
Semplicità di montaggio

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



Measuring range - Distance
120 m

Process temperature
-196 ... 450 °C

Process pressure
-1 ... 160 bar

Accuracy
± 1 mm

Frequency
6 GHz
26 GHz
80 GHz

Beam angle
≥ 3°

Materials, wetted parts
PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK

Threaded connection
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flange connection
≥ DN20, ≥ ¾"

Hygienic fittings
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Slotted nut ≥ 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

VEGASWING 61

Dettagli prodotto



Measuring range - Distance
-

Process temperature
-50 ... 250 °C

Process pressure
-1 ... 64 bar

Version
Standard
Hygienic applications
with gas-tight leadthrough
with temperature adapter

Materials, wetted parts
PFA
316L
Alloy C22 (2.4602)
Alloy 400 (2.4360)
ECTFE
Enamel

Threaded connection
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flange connection
≥ DN25, ≥ 1"

Hygienic fittings
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Slotted nut ≥ 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

Seal material
no media contact

Housing material
Plastic
Aluminium
Stainless steel (precision casting)
Stainless steel (electropolished)