



Seguro

Materiais homologados conforme FDA e CE 1935/2004

Econômico

O design higiênico certificado dos sensores reduz os tempos de limpeza

Uso fácil

Fácil instalação dos sensores

Tanques de armazenamento de leite e produtos lácteos

Medição de nível e nível limite no tanque de armazenamento de leite e produtos lácteos

Leite e produtos lácteos como creme, leite padrão e leite pasteurizado precisam ser armazenados, a depender da produção. Pelo fato do leite tender a coalhar mesmo sob baixas temperaturas, ele precisa ser mexido durante o armazenamento. A qualidade do leite não pode ser afetada pelo processo de agitação. Uma medição confiável é necessária para que o movimento só comece quando o agitador estiver completamente coberto pelo produto.

Mais detalhes



VEGABAR 82

Transmissor de pressão hidrostático para a medição do nível no tanque de armazenamento

- Fácil de limpar, graças à montagem frontal embutida
- Medição confiável não afetada por condensado
- A célula de medição robusta resiste aos ciclos de limpeza

Para o produto

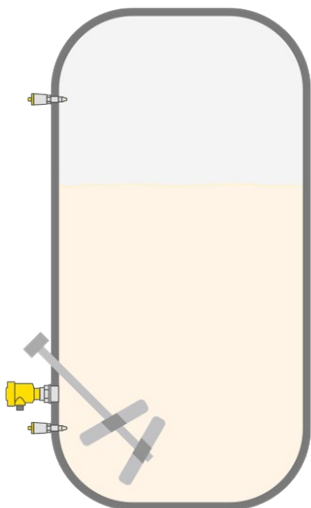


VEGAPOINT 21

Chave capacitiva para a detecção de nível pontual mínimo e máximo

- Ponto de comutação seguro com qualquer produto
- Medição confiável não afetada por condensado
- O design compacto facilita a limpeza

Para o produto



PRO

BASIC

VEGABAR 82
 Para o produto

VEGAPOINT 21
 Para o produto

Faixa de medição - Distância

-

Faixa de medição - Distância

-

Faixa de medição - Pressão

-1 ... 100 bar

Temperatura do processo

-40 ... 115 °C

Temperatura do processo

-40 ... 150 °C

Pressão do processo

-1 ... 64 bar

Pressão do processo

-1 ... 100 bar

Materiais, partes molhadas
316L
PEEK
Precisão

0.05 %

Conexão roscada

≥ G½, ≥ ½ NPT

Materiais, partes molhadas
PVDF
316L
Alloy C22 (2.4602)
PP
1.4057
1.4410
Alloy C276 (2.4819)
Duplex (1.4462)
Titânio Grau 2 (3,7035)
Acessórios higiênicos
Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Porca com fenda ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Porca com fenda ≥ DN25 - DIN 11851
Porca com fenda ≥ DN32 - DIN 11851
Conexão roscada

≥ G½, ≥ ½ NPT

Material de vedação
EPDM
FKM
Conexão flangeada

≥ DN15, ≥ ½"

Classificação de proteção
IP66/IP67
IP69
Acessórios higiênicos
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Porca com fenda ≥ DN25 - DIN 11851
conexão higiênica com flange tensor DN32
conexão higiênica F40 com porca de compressão
Conexão DRD ø 65 mm
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Swagelok VCR screwing
Varivent G125
Varivent N50-40
for NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L
Saída
Transistor (NPN/PNP)
IO-Link
Temperatura ambiente

-40 ... 70 °C

Material de vedação
EPDM
FKM
FFKM