



Seguro

Proteção confiável contra inundação no caso de defeito das bombas

Econômico

Montagem simples e funcionamento seguro

Uso fácil

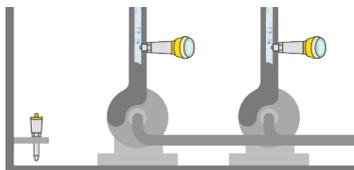
Operação livre de manutenção

Sala de bombas

Monitoramento de pressão e proteção contra inundação na sala de bombas

Para a proteção das bombas, são detectados vazamentos de água devido, por exemplo, a uma vedação danificada da bomba, e um alarme é disparado. A pressão na tubulação é medida diretamente na bomba de alimentação e exibida no sistema de controle da planta. Isso permite reconhecer rapidamente eventuais falhas.

[Mais detalhes](#)



VEGABAR 38

Sensor de pressão para monitoração da pressão da bomba

- Alta resistência contra sobrecarga, mesmo se houver golpes de aríete
- Uma célula de medição de cerâmica garante uma longa estabilidade
- Indicação de 360° para leitura fácil do estado de comutação
- Configuração sem fio via Bluetooth com um smartphone, tablet ou PC

[Para o produto](#)



VEGAPOINT 23

A chave limitadora capacitiva sinaliza a entrada de água na sala de bombas

- Detecção segura de pequenas quantidades de água
- Não requer calibração e é fácil de instalar
- Operação livre de manutenção

[Para o produto](#)

BASIC

VEGABAR 38
 Para o produto
**Faixa de medição - Pressão**

-1 ... 60 bar

Temperatura do processo

-40 ... 130 °C

Precisão

0.3 %

Materiais, partes molhadas

PVDF
 316L
 Duplex (1.4462)
 cerâmica

Conexão roscada

≥ G½, ≥ ½ NPT

Acessórios higiênicos

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ ½" - DIN32676, ISO2852
 Porca com fenda ≥ ½", ≥ DN40 - DIN 11851
 Porca com fenda ≥ DN25 - DIN 11851
 SMS DN38
 Acessórios higiênicos ≥ DN25 - DIN11864-1-A
 Acessórios higiênicos ≥ DN40 - DIN11864-1-A
 Varivent N50-40
 SMS DN25
 Ingold connection PN10
 Varivent F25

Material de vedação

EPDM
 FKM
 FFKM

Material do invólucro

Plástico

Classificação de proteção

IP66/IP67
 IP65

Saída

4 ... 20 mA
 Três fios (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)
 IO-Link

BASIC

VEGAPOINT 23
 Para o produto
**Faixa de medição - Distância**

-

Temperatura do processo

-40 ... 115 °C

Pressão do processo

-1 ... 64 bar

Materiais, partes molhadas

316L
 PEEK

Conexão roscada

≥ G½, ≥ ½ NPT

Acessórios higiênicos

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ ½" - DIN32676, ISO2852
 Porca com fenda ≥ ½", ≥ DN40 - DIN 11851
 Porca com fenda ≥ DN25 - DIN 11851
 Porca com fenda ≥ DN32 - DIN 11851

Material de vedação

EPDM
 FKM

Classificação de proteção

IP66/IP67
 IP69

Saída

Transistor (NPN/PNP)
 IO-Link

Temperatura ambiente

-40 ... 70 °C