

Fiabilidad

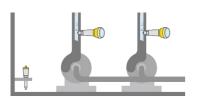
Protección fiable contra inundación en el caso de avería en las bombas

Rentabilidad

Fácil montaje y funcionamiento fiable

Comodidad

Funcionamiento sin mantenimiento



Cámara de bombeo

Protección contra inundación en la cámara de bombeo

Para proteger las bombas se detecta la fuga de agua presente, por ejemplo, por una junta defectuosa de la bomba, y se emite una alarma. La presión del conducto se mide directamente en la bomba de alimentación y se indica en el sistema de control de la depuradora. De este modo se detecta rápidamente cualquier fallo.

Más información



VEGABAR 38

Transmisor de presión para la monitorización de la presión de bombeo

- Elevada resistencia a la sobrecarga incluso en golpes de ariete
- La celda de medición cerámica garantiza una elevada estabilidad a largo plazo
- Indicación del estado de conmutación de 360° para ver fácilmente el estado en que se encuentra
- Funcionamiento inalámbrico mediante Bluetooth con smartphone, tableta u ordenador





VEGAPOINT 23

Detección de nivel ante un aumento del nivel del agua: emite una alarma en el caso de inundación

- Detección segura de pequeñas cantidades de agua
- No necesita ajuste y su montaje es sencillo
- Funcionamiento sin mantenimiento

Detalles



VEGABAR 38 Detalles



Rango de medición - Presión

-1 ... 60 bar

Temperatura de proceso

-40 ... 130 °C

Precisión

0,3 %

Materiales, partes mojadas

PVDF 316L

Dúplex (1.4462)

Cerámico

Conexión en rosca

≥ G½, ≥ ½ NPT

Conexiones higiénicas

Brida ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Brida ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Brida ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

conexión racor de tubo $\geq 1\frac{1}{2}$ ", \geq DN40 - DIN 11851

conexión racor de tubo ≥ DN25 - DIN 11851

SMS DN38

Conexiones higiénicas ≥ DN25 - DIN11864-1-A

Conexiones higiénicas ≥ DN40 - DIN11864-1-A

Varivent N50-40

SMS DN25

Conexión Ingold PN10

Varivent F25

Material de sellado

EPDM

FKM FFKM

Material de la carcasa

Plástico

Tipo de protección

IP66/IP67

IP65

Salida 4 ... 20 mA

Tres hilos (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)

IO-Link

VEGAPOINT 23

Detalles



Rango de medición - Distancia

_

Temperatura de proceso

-40 ... 115 °C

Presión de proceso

-1 ... 64 bar

Materiales, partes mojadas

316L PEEK

Conexión en rosca

≥ G½, ≥ ½ NPT

Conexiones higiénicas

Brida ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Brida ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Brida ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

conexión racor de tubo ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851

conexión racor de tubo ≥ DN25 - DIN 11851

conexión racor de tubo ≥ DN32 - DIN 11851

Material de sellado

EPDM

FKM

Tipo de protección

IP66/IP67

IP69

Salida

Transistor (NPN/PNP)

IO-Link

Temperatura ambiente

-40 ... 70 °C

