



#### Fiabilidad

Materiales homologados según FDA y CE 1935/2004; también homologación local

#### Rentabilidad

Su elevada estabilidad garantiza un funcionamiento ininterrumpido

#### Comodidad

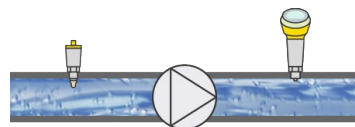
Configuración estándar

## Tuberías de agua potable

### Medición y detección de nivel en tuberías de agua potable

Para transportar el agua potable hasta los depósitos más lejanos, las estaciones de bombeo producen la presión de agua necesaria y están continuamente controladas por un transmisor de presión. Para las bombas de agua potable, se utiliza un interruptor de nivel como protección contra marcha en seco.

#### Más información



#### VEGABAR 38

Transmisor de presión para monitorizar la presión en tuberías de agua potable

- La celda de medición CERTEC® cumple con los requisitos higiénicos
- Estabilidad a largo plazo gracias a la robusta celda de medición cerámica CERTEC®
- Insensible a los golpes de ariete

#### Detalles



#### VEGAPOINT 21

Interruptor de nivel capacitivo como protección contra marcha en seco para bombas de agua potable

- Gran disponibilidad del equipo, ya que no precisa mantenimiento ni sufre desgaste
- Función de conmutación exacta e independiente de las condiciones de proceso
- Fácil puesta en marcha mediante Bluetooth

#### Detalles

## BASIC

## BASIC

## 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 ≥ 1½", ≥ 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 21

## 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