

Fiabilidad

Máxima seguridad para personas y medio ambiente

Rentabilidad

Costes de instalación mínimos gracias a la sencilla puesta en marcha

Comodidad

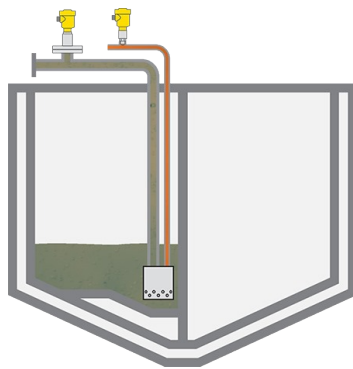
No precisa mantenimiento gracias a la robusta tecnología de medición

Colectores

Medición de presión en la interfaz de línea durante la carga y la descarga

La estación de conexión de mangueras, también denominada colector, se utiliza en los buques cisterna para conectar las tuberías o las mangueras necesarias para manipular la carga. Para garantizar la seguridad de los dispositivos en tierra y a bordo, y poder controlar el bombeo, se monitoriza la presión de las tuberías en el colector. Se requiere un transmisor de presión fiable para un proceso de carga y descarga seguros.

Más información



VEGABAR 82

Transmisor de presión para monitorizar la presión en tuberías de bombeo

- Insensible a los productos abrasivos y corrosivos gracias a la celda de medición capacitivo cerámica CERTEC®
- Limpieza óptima gracias a la celda de medición frontal rasante
- El módulo de visualización y configuración PLICSCOM muestra la presión in situ

Detalles



VEGABAR 82

Transmisor de presión para monitorizar la presión en tuberías de bombeo

- Insensible a los productos abrasivos y corrosivos gracias a la celda de medición capacitivo cerámica CERTEC®
- Limpieza óptima gracias a la celda de medición frontal rasante
- El módulo de visualización y configuración PLICSCOM muestra la presión in situ

Detalles

PRO

PRO

VEGABAR 82
Detalles

VEGABAR 82
Detalles

Rango de medición - Distancia

-

Rango de medición - Distancia

-

Rango de medición - Presión

-1 ... 100 bar

Rango de medición - Presión

-1 ... 1000 bar

Temperatura de proceso

-40 ... 150 °C

Temperatura de proceso

-40 ... 200 °C

Presión de proceso

-1 ... 100 bar

Presión de proceso

-1 ... 1000 bar

Precisión

0,05 %

Precisión

0,075 %

Materiales, partes mojadas

PVDF
 316L
 Aleación C22 (2.4602)
 PP
 1.4057
 1.4410
 Aleación C276 (2.4819)
 Dúplex (1.4462)
 Titanio de grado 2 (3,7035)

Materiales, partes mojadas

316L
 Aleación C22 (2.4602)
 316 Ti (1.4571)
 Aleación C4 (2.4610)

Conexión en rosca
 $\geq G\frac{1}{2}$, $\geq \frac{1}{2}$ NPT

Conexión en brida
 $\geq DN25$, $\geq 1"$
Conexiones higiénicas

conexión racor de tubo $\geq DN25$ - DIN 11851
 Varivent $\geq DN25$
 Conector higiénico con brida tensora DN32
 Uniones roscadas higiénicas $\geq DN50$ DIN11864-2
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Conexiones higiénicas $\geq DN33$ - DIN11864-1-A
 Adaptador de abrazadera higiénica DN40PN40
 DIN11864-3-A
 Conexión de abrazadera higiénica DIN11864-3-A; DN50
 tubo $\varnothing 53$
 Enroscado VCR Swagelok
 Varivent G125

Material de sellado

sin contacto con el producto

Conexión en rosca
 $\geq G\frac{1}{2}$, $\geq \frac{1}{2}$ NPT

Conexión en brida
 $\geq DN15$, $\geq \frac{1}{2}"$
Conexiones higiénicas

Brida $\geq 1"$ - DIN32676, ISO2852
 conexión racor de tubo $\geq DN25$ - DIN 11851
 Conector higiénico con brida tensora DN32
 Conector higiénico F40 con tuerca de compresión
 Conexión DRD $\varnothing 65$ mm
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Enroscado VCR Swagelok
 Varivent G125
 Varivent N50-40
 para NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Material de sellado

EPDM
 FKM
 FFKM