



Fiabilidad

Máxima seguridad para personas y medio ambiente

Rentabilidad

Instalación sencilla

Comodidad

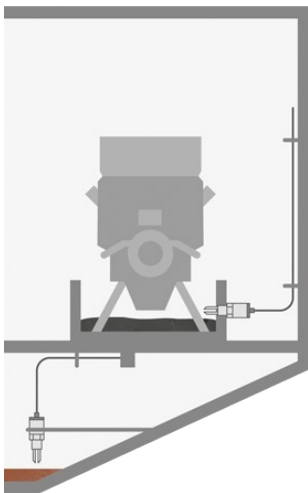
Funcionamiento fiable sin mantenimiento

Sentinas de las salas de máquinas

Detección de nivel para la monitorización de sentinas y fugas

Todos los buques disponen de sentinas en las salas de máquinas, que comprenden el espacio entre el suelo de la sala y el fondo del barco. En el punto más profundo de la sentina se acumula una mezcla de aceite y agua. Un skimmer y un separador de emulsiones a bordo vuelven a separar el aceite del agua. El control de los separadores de aceite se realiza mediante un interruptor de nivel en la sentina. Por razones de seguridad y medioambientales, los cárters del motor principal y los sistemas auxiliares también se deben monitorizar continuamente para evitar posibles fugas.

[Más información](#)



VEGASWING 51

Interruptor de nivel vibratorio para la detección de nivel en sentinas y cárters

- Su construcción compacta permite el montaje en prácticamente cualquier posición
- Funcionamiento sin mantenimiento, ya que el interruptor de nivel vibratorio no tiene partes móviles mecánicas
- La espuma, la formación de burbujas y la viscosidad no afectan la precisión de conmutación

[Detalles](#)

VEGASWING 51**Detalles****Rango de medición - Distancia**

-

Temperatura de proceso

-40 ... 150 °C

Presión de proceso

-1 ... 64 bar

Versión

Estándar

Rango de temperatura extendido

Aplicaciones higiénicas

Materiales, partes mojadas

316L

Conexión en rosca≥ G $\frac{1}{2}$, ≥ $\frac{1}{2}$ NPT**Conexiones higiénicas**

Brida ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

conexión racor de tubo ≥ DN25 - DIN 11851

Conector higiénico F40 con tuerca de compresión

SMS DN38

Material de sellado

sin contacto con el producto

Material de la carcasa

Plástico

Acero inoxidable

Tipo de protección

IP67

IP65

IP68 (0,2 bar)