



#### Fiabilidad

Máxima seguridad para personas y medio ambiente

#### Rentabilidad

Instalación sencilla

#### Comodidad

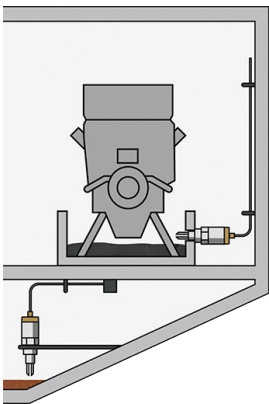
Funcionamiento fiable sin mantenimiento

## 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)