



可靠

保障人身及环境安全

经济

在所有压载舱内可靠测量水量

方便

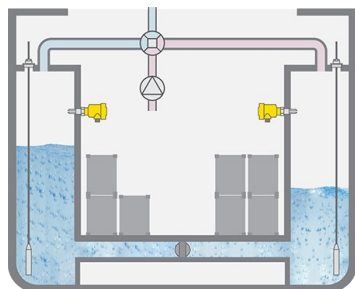
安装简便，运行免维护

抗横倾系统

压载水舱液位及限位测量

船舶在遇到风浪、货物装卸不对称或急速转弯产生离心力时，抗横倾系统能够矫正船舶倾角。它由管道系统连接的压载水舱组成，可以对抗各种原因造成的船舶横倾。根据船舶倾斜程度，压载舱内的水泵或鼓风机（压缩机）向舱内填充或排空空气。为了实现对该抗横倾系统的控制，必须采用可靠的液位测量。

[更多细节](#)



VEGASWING 61

使用音叉液位开关防止压载水舱溢流或水泵空转

- 不含机械运动部件，因此不产生磨损，无需维护
- 无需校准即可可靠检测限位
- 材料耐海水腐蚀，实现长久测量

[产品细节](#)



VEGAWELL 52

使用静压式液位计测量边舱液位

- 精准液位测量实现抗横倾系统的准确控制
- 采用无油的 CERTEC® 电容式陶瓷测量元件，具备快速响应能力及长期稳定性
- CERTEC® 测量元件耐过载能力强，即使冲击猛烈依然能够可靠测量

[产品细节](#)

PRO

VEGASWING 61

产品细节



量程 - 距离

-

过程温度

-50 ... 250 °C

过程压力

-1 ... 64 bar

配置

标准型
卫生应用
带气密密封
带温度适配器

接触介质材料

PFA
316L
C22 合金 (2.4602)
400 合金 (2.4360)
ECTFE
搪瓷

螺纹连接

≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

法兰连接

≥ DN25, ≥ 1"

卫生型连接

卡箍 ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
螺纹管接头 ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
卫生型圆螺母连接 - F40
SMS 1145 DN51
SMS DN38
卫生型螺纹接头 ≥ DN25 - DIN11864-1-A
卫生型法兰连接 DIN11864-2-A; DN60(ISO)ø60,3
SMS 螺纹接头 DN38 PNG

密封材料

无密封件与介质接触

外壳材料

塑料
铝
不锈钢 (精密铸件)
不锈钢 (电解抛光)

PRO

VEGAWELL 52

产品细节



量程 - 压力

0 ... 60 bar

过程温度

-20 ... 80 °C

过程压力

-

测量精度

0.1 %

接触介质材料

PVDF
316L
双相不锈钢 (1.4462)
FEP
PE
1.4301
钛

密封材料

EPDM
FKM
FFKM

防护等级

IP66/IP67
IP68

输出

4 ... 20 mA
两线制: 4 ... 20 mA/HART

环境温度

-40 ... 80 °C