



Надежно

Надежное измерение обеспечивает высокую стабильность платформы

Экономично

Стойкие материалы обеспечивают долгий срок службы

Удобно

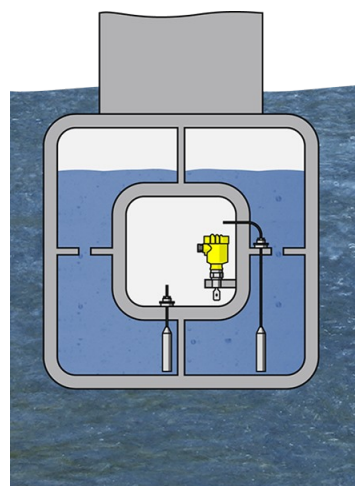
Простой монтаж, не требуется обслуживание

Балластные цистерны

Измерение и сигнализация уровня в балластных цистернах

Стабилизация плавучих буровых платформ или плавучих установок для добычи, хранения и отгрузки нефти осуществляется путем заполнения морской водой или опорожнения балластных цистерн. Так компенсируются различия в распределении массы, вызываемые изменением нагрузки, ветром или волнами. Для обеспечения безотказной работы балластной системы и безопасности персонала и техники на борту, необходимы надежное измерение и сигнализация уровня.

[Подробнее](#)



VEGAWELL 52

Преобразователь гидростатического давления для измерения уровня в балластных цистернах

- Высокая точность измерения повышает безопасность на борту
- Прочная, стойкая к морской воде конструкция датчика, надежное и долгосрочно стабильное измерение
- Простой монтаж сверху

[Показать продукт](#)



VEGASWING 61

Вибрационный сигнализатор уровня для обнаружения течи в балластных цистернах

- Высокая безопасность процесса, квалификация SIL 2
- Возможна простая функциональная проверка с операторского пульта
- Эксплуатации без обслуживания

[Показать продукт](#)

PRO

PRO

VEGAWELL 52

[Показать продукт](#)


Диапазон измерения давления

0 ... 60 бар

Температура процесса

-20 ... 80 °C

Давление процесса

-

Точность измерения

0,1 %

Материалы в контакте со средой

PVDF
316L
Дуплекс (1.4462)
FEP
PE
1.4301
Титан

Материал уплотнения

EPDM
FKM
FFKM

Степень защиты

IP66/IP67
IP68

Выход

4 ... 20 mA
4 ... 20 mA/HART - двухпроводный

Окружающая температура

-40 ... 80 °C

VEGASWING 61

[Показать продукт](#)


Диапазон измерения расстояния

-

Температура процесса

-50 ... 250 °C

Давление процесса

-1 ... 64 бар

Исполнение

Стандартное
Гигиенические применения
С газонепроницаемой втулкой
С температурной вставкой

Материалы в контакте со средой

PFA
316L
Сплав C22 (2.4602)
Сплав 400 (2.4360)
ECTFE
Эмаль

Резьбовое присоединение

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Фланцевое присоединение

≥ DN25, ≥ 1"

Гигиенические присоединения

Зажим ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Резьбовое трубное соединение ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Асепт. присоединение с шлицевой накидной гайкой - F40
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Асептические резьбовые соединения ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Асептическое фланцевое соединение DIN11864-2-A; DN60 (ISO) ø60,3
Резьбовой штуцер SMS DN38 PN6

Материал уплотнения

Нет контактирующего со средой уплотнения

Материал корпуса

Пластик
Алюминий
Нержавеющая сталь (точное литье)
Нержавеющая сталь (электрополир.)