



Надежно

Надежное измерение для защиты людей и оборудования

Экономично

Бесконтактное измерение обеспечивает долгий срок службы

Удобно

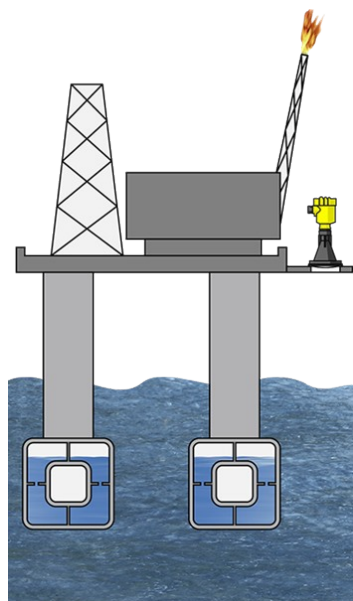
Простой монтаж

Буровые и добывающие установки

Измерение высоты волн для буровых и добывающих установок

Положение плавучих буровых платформ или плавучих установок для добычи, хранения и отгрузки нефти должно выдерживаться точно даже при бурном море и волнах высотой до 30 м. Для этого нужно быстро и надежно измерять и оценивать с навигационными GPS-данными такие условия окружающей среды, как ветер или волнение. Также требуется быстрое и точное измерение высоты волн в случае эвакуации, чтобы спуск спасательных шлюпок свободного падения сработывал на самой высокой точке волны.

[Подробнее](#)



VEGAPULS 6X

Измерение высоты волн с бесконтактным радарным уровнемером

- Надежное измерение, независимо от ветра, температуры и тумана
- Очень хорошая фокусировка сигнала обеспечивает точные результаты измерения
- Небольшой вес датчика, простой монтаж

[Показать продукт](#)

VEGAPULS 6X[Показать продукт](#)**Диапазон измерения расстояния**

120 м

Температура процесса

-196 ... 450 °C

Давление процесса

-1 ... 160 бар

Точность измерения

± 1 мм

Частота

6 GHz

26 GHz

80 GHz

Угол излучения

≥ 3°

Материалы в контакте со средой

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

Резьбовое присоединение

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Фланцевое присоединение

≥ DN20, ≥ ¾"

Гигиенические присоединения

Зажим ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Резьбовое трубное соединение ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Асепт. присоединение с натяжным фланцем - DN32

Асепт. присоединение с шлицевой накидной гайкой -

F40

Асептические резьбовые соединения ≥ DN50 труба

ø53 - DIN11864-1-A

Асептическое фланцевое соединение ≥ DN50 -

DIN11864-2

Асептическое зажимное соединение ≥ DN50 труба ø53

- DIN11864-3-A

Присоединение DRD ø 65 мм

SMS 1145 DN51