



#### Надежно

Надежное и безопасное измерение снаружи через стенку емкости

#### Экономично

Без затратных процедур безразборной очистки и стерилизации

#### Удобно

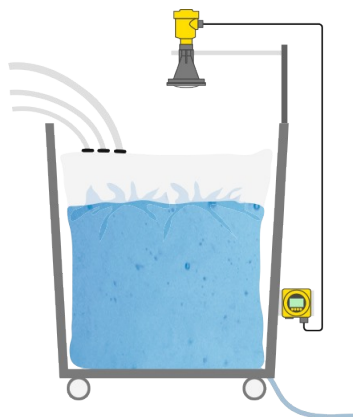
Простота монтажа и пуска в эксплуатацию

## Одноразовая пластиковая емкость

### Измерение уровня на одноразовой пластиковой емкости

При изготовлении небольших партий продукта в фармацевтической промышленности часто используются одноразовые пластиковые емкости. Это может быть мешок из полимерного материала, в котором находится среда или буферное вещество и происходит процесс ферментации. Для обеспечения высокой эффективности процесса требуется непрерывное измерение уровня.

[Подробнее](#)



### VEGAPULS 6X

Бесконтактное измерение уровня в одноразовой емкости с помощью радарного уровнемера

- Высокий динамический диапазон позволяет измерять уровень сквозь полимерный материал
- Надежное измерение независимо от свойств среды
- Измерение снаружи емкости исключает необходимость очистки датчика

[Показать продукт](#)



### VEGADIS 81

Выносное устройство индикации и настройки для датчиков plics®

- Размещение модуля индикации и настройки датчика в хорошо доступном месте
- Простота настройки с ясно структурированным операционным меню и графической поддержкой
- Удобное подключение прямо к датчику

[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

### VEGADIS 81

[Показать продукт](#)



**Материал корпуса**  
Пластик  
Алюминий  
Нержавеющая сталь (точное литье)

**Степень защиты**  
IP66/IP67

**Окружающая температура**  
-20 ... 70 °C

**Вход сигнала (указать)**  
Датчик plics (последовательно)

**Выход сигнала (указать)**  
Дисплей