



Надежно

Надежное измерение, также на абразивных средах

Экономично

Два стандартных датчика для всех применений

Удобно

Простой ввод в эксплуатацию

Силос для хранения сахара и муки

Измерение уровня и давления в силосах для хранения

Муку и сахар – основное сырье для производства многих пищевых продуктов – хранят в силосах высотой до 20 метров. Загрузка и разгрузка производится пневматическими установками. Для управления загрузкой и разгрузкой необходимо непрерывно измерять уровень в силосе и контролировать давление в транспортном трубопроводе.

[Подробнее](#)



VEGAPULS 6X

Радарный уровнемер для непрерывного измерения уровня в силосе для муки и сахара

- Точная фокусировка сигнала, возможен монтаж практически на любом месте на крыше силоса
- Надежные результаты измерений независимо от пыли и шума
- Измерение при заполнении обеспечивает автоматизированное управление процесс загрузки

[Показать продукт](#)



VEGABAR 82

Преобразователь давления для контроля давления в подающем трубопроводе

- Керамическая измерительная ячейка CERTEC® нечувствительна к истиранию
- Монтаж заподлицо, эксплуатация без обслуживания
- Прочная измерительная ячейка, долгий срок службы

[Показать продукт](#)

PRO

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

PRO

VEGABAR 82

[Показать продукт](#)



Диапазон измерения расстояния
-

Диапазон измерения давления
-1 ... 100 бар

Температура процесса
-40 ... 150 °C

Давление процесса
-1 ... 100 бар

Точность измерения
0,05 %

Материалы в контакте со средой
PVDF
316L
Сплав C22 (2.4602)
PP
1.4057
1.4410
Сплав C276 (2.4819)
Дуплекс (1.4462)
Titan Grade 2 (3.7035)

Резьбовое присоединение
≥ G½, ≥ ½ NPT

Фланцевое присоединение
≥ DN15, ≥ ½"

Гигиенические присоединения
Зажим ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Резьбовое трубное соединение ≥ DN25 - DIN 11851
Асепт. присоединение с натяжным фланцем - DN32
Асепт. присоединение с шлицевой накидной гайкой - F40
Присоединение DRD ø 65 мм
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Резьбовое соединение Swagelok VCR
Varivent G125
Varivent N50-40
Для NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Материал уплотнения
EPDM
FKM
FFKM