



Надежно

Материалы, разрешенные по FDA и EG 1935/2004

Экономично

Точный контроль обеспечивает непрерывность процесса

Удобно

Коммуникация через Bluetooth облегчает диагностику

Лагерный танк молодого пива

Измерение уровня и давления и сигнализация уровня в лагерном танке для молодого пива

После брожения и после того, как в сепараторе большая часть дрожжей уже удалена из молодого пива, оно выдерживается в лагерных танках при постоянном охлаждении. Затем пиво перекачивается для фильтрации. Лагерный танк оснащается датчиками для непрерывного контроля давления и уровня, а также сигнализации предельного уровня.

Подробнее



VEGABAR 82

Преобразователь давления для контроля избыточного давления в лагерном танке

- Керамическая измерительная ячейка CERTEC® выдерживает циклы очистки
- Закрытая измерительная ячейка для надежного измерения в условиях образования конденсата
- Монтаж заподлицо, хорошая очищаемость

Показать продукт

VEGABAR 28

Преобразователь давления для контроля давления в трубопроводе охлаждающей воды

- Керамическая измерительная ячейка CERTEC® устойчива к охлаждающей воде
- Точные измеренные значения даже при образовании конденсата, благодаря закрытой измерительной ячейке
- Монтаж заподлицо, хорошая очищаемость

Показать продукт

VEGAPOINT 21

Емкостной сигнализатор уровня для защиты от переполнения и сухого хода в лагерном танке

- Хорошо видимая световая индикация состояния переключения с обзором на 360°
- Компактная конструкция, простота очистки
- Надежная сигнализация уровня даже при образовании конденсата

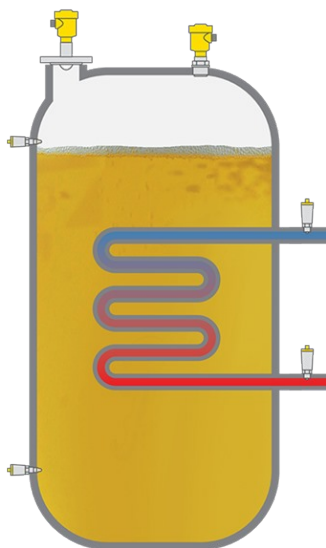
Показать продукт

VEGAPULS 6X

Радарный уровнемер для непрерывного измерения уровня в лагерном танке

- Высокая фокусировка дает надежность измерения при охлаждающих змеевиках в емкости
- Точные измеренные значения даже при образовании конденсата
- Фланец с герметизированной антенной системой очень хорошо очищается

Показать продукт



PRO

BASIC

BASIC

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

VEGABAR 28
Показать продукт



Диапазон измерения давления

-1 ... 60 бар

Температура процесса

-40 ... 130 °C

Точность измерения

0,3 %

Материалы в контакте со средой

PVDF
Дуплекс (1.4462)
Керамика
316/316L

Резьбовое присоединение

≥ G½, ≥ ½ NPT

Гигиенические присоединения

Зажим ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
Зажим ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Зажим ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Резьбовое трубное соединение ≥ DN25 - DIN 11851
Резьбовое трубное соединение ≥ DN32 - DIN 11851
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Асептические резьбовые соединения ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Асептические резьбовые соединения ≥ DN40 - DIN11864-1-A
Varivent N50-40
SMS DN25
Присоединение Ingold PN10
Varivent F25

Материал уплотнения

EPDM
FKM
FFKM

Степень защиты

IP65
IP68 (0,5 бар)/IP69

Выход

4 ... 20 mA
3-провод. (PNP / NPN, 4... 20 mA)
IO-Link

Окружающая температура

-40 ... 70 °C

VEGAPOINT 21
Показать продукт



Диапазон измерения расстояния

-

Температура процесса

-40 ... 115 °C

Давление процесса

-1 ... 64 бар

Материалы в контакте со средой

316L
PEEK

Резьбовое присоединение

≥ G½, ≥ ½ NPT

Гигиенические присоединения

Зажим ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
Зажим ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Зажим ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Резьбовое трубное соединение ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Резьбовое трубное соединение ≥ DN25 - DIN 11851
Резьбовое трубное соединение ≥ DN32 - DIN 11851

Материал уплотнения

EPDM
FKM

Степень защиты

IP66/IP67
IP69

Выход

Транзистор (NPN/PNP)
IO-Link

Окружающая температура

-40 ... 70 °C

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