

Надежно

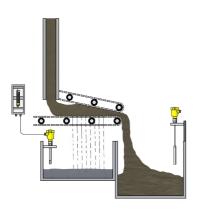
Надежный контроль процесса обезвоживания

Экономично

Оптимальная работа установки

Удобно

Прочная измерительная техника, не требуется обслуживание



Обезвоживание ила

Сигнализация уровня ила и воды

Сброженный ил перед сушкой обезвоживается в центрифугах или фильтр-прессах. Получаемый при этом фильтрат снова проходит очистной процесс. Для управления насосами и защиты от переполнения в приемной емкости с фильтратом используется сигнализатор уровня. Управление выгрузкой обезвоженного ила обеспечивается контролем предельного уровня.

Подробнее



VEGASWING 63

Вибрационный сигнализатор предельного уровня для управления насосами в приемной емкости фильтрата

- Надежная сигнализация уровня также при переменном составе воды
- Простота монтажа, не требуется настройка
- Эксплуатация без обслуживания

Показать продукт



VEGACAP 66

Емкостной сигнализатор предельного уровня для управления выгрузкой

- Надежная сигнализация уровня также на липких средах
- Простота монтажа и настройки датчика
- Эксплуатация без обслуживания, нет износа

Показать продукт



VEGATOR 121

Одноканальное управляющее устройство для сигнализации уровня

- Контроль короткого замыкания, обрыва измерительной линии и неисправностей в датчике
- Простая и удобная проверка функции по SIL и WHG посредством тестовой кнопки
- Простой монтаж на несущей рейке, съемные кодированные клеммы

Показать продукт



VEGATOR 141

Одноканальное управляющее устройство для сигнализации уровня

- Простота установки точки переключения потенциометром
- Хорошо видимая светодиодная индикация состояния переключения
- Простой монтаж на несущей рейке, съемные кодированные клеммные блоки

Показать продукт



VEGASWING 63 Показать продукт



Температура процесса

-50 ... 250 °C

Давление процесса

-1 ... 64 бар

Исполнение

Стандартное

Гигиенические применения

С газонепроницаемой втулкой

С удлинительной трубкой

С температурной вставкой

Материалы в контакте со средой

PFA

316L

Сплав С22 (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 ≥ $1\frac{1}{2}$ ", ≥ 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.)

Степень защиты

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)

IP65

VEGACAP 66

Показать продукт



Диапазон измерения расстояния

-

Температура процесса

-50 ... 200 °C

Давление процесса

-1 ... 64 бар

Исполнение

Трос ø6 мм с экранирующей трубой, без груза

Трос ø6 мм с экранирующей трубой, с натяжным грузом

Трос ø6 мм с натяжным грузом

Трос ø8 мм с защитой от истирания, без груза

Трос Ø8 мм с защитой от истирания, с натяжным грузом

Трос ø8 мм с натяжным грузом

Трос РА ø 12 мм с экранирующей трубой и натяжным грузом

Материалы в контакте со средой

PTFE

316L

PA PFFK

Сталь

Резьбовое присоединение

≥ G1, ≥ 1 NPT

Фланцевое присоединение

≥ DN50. ≥ 2"

Материал корпуса

Пластик

Алюминий

Нержавеющая сталь (точное литье)

Нержавеющая сталь (электрополир.)

Степень защиты

IP66/IP68 (0,2 bar)

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)

Выход

Реле (DPDT)

Бесконтактный переключатель

Транзистор (NPN/PNP)

Двухпроводный

VEGATOR 121

Показать продукт



Степень зашиты

IP20

Вход

1 x вход датчика 2-провод. 8/16 mA

Выход

1 x рабочее реле (SPDT)

как опция 1 x релейный выход сигнала неисправности (SPDT)

Окружающая температура

-20 ... 60 °C

Вход сигнала (указать)

2-провод. 8/16 mA

Выход сигнала (указать)

Рабочее реле

Реле сигнала неисправности



VEGATOR 141

Показать продукт



Степень защиты

IP20

Вход

1 х вход датчика 4 ... 20 mA

Выход

1 x рабочее реле (SPDT)

как опция 1 x релейный выход сигнала неисправности (SPDT)

Окружающая температура

-20 ... 60 °C

Вход сигнала (указать)

4 ... 20 mA

Выход сигнала (указать)

Рабочее реле

Реле сигнала неисправности

