

Шкафы насосной системы с регулировкой сети по давлению и расходу

Vario Pompe NG обеспечивает запуск перекачивания и контроль над сетью. Он информирует вас о всех происшествиях, происходящих на установке

- Управление с помощью настраиваемого контроллера благодаря наличию экрана и клавиатуры на передней стороне (см. фото запуска перекачивания ниже).
- Очень удобное использование, легкий доступ ко всем параметрам, информирование обо всех происшествиях, интегрированное подключение к вариатору скорости, настройка параметров с контроллера.



УПРАВЛЕНИЕ ОДИН. НАСОСОМ

- Управление давлением через команды вариатору скорости двигателя насоса.
- Управление расходом для варьируемой остановки насоса.
- Запуск по заданному значению или дистанционной команде посредством СМС.
- Управление порогом аварийных сигналов
- Управление 3 программами: зад. значения, пороги и т. п.

УПРАВЛЕНИЕ НЕСК. НАСОСАМИ

- Управление давлением или потоком путем управления регулируемым главным насосом с добавлением от 1 до 6 постоянных или регулируемых насосов.
- Управление расходом для запуска и остановки насосов.
- Поддержка минимального давления с помощью жокей-насоса.
- Другие характеристики аналогичны управлению один. насосом.

ОПЦИЯ МОДЕМ GSM ДЛЯ VARIO'POMPE NG

- Дистанционное управление запусками и остановками
- Изменение значений давления
- Считывание рабочего состояния (значение давления, данные двигателя)
- Управление аварийными сигналами

НАБОР УПРАВЛЕНИЕ ОДИН. НАСОСОМ (VARIO'POMPE NG 1 Φ + ВАРИАТОР + ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ + МОДЕМ GSM)

Шкаф 3 кВт - 7,2 А макс.
APR0100

Шкаф 4 кВт - 10 А макс.
APR0101

Шкаф 5,5 кВт - 13 А макс.
APR0102

Шкаф 7,5 кВт - 16 А макс.
APR0103

Шкаф 11 кВт - 24 А макс.
APR0104

Шкаф 15 кВт - 32 А макс.
APR0105

Шкаф 18 кВт - 37 А макс.
APR0106

Шкаф 22 кВт - 44 А макс.
APR0107

Шкаф 30 кВт - 61 А макс.
APR0108

Шкаф 37 кВт - 73 А макс.
APR0109

Шкаф 45 кВт - 90 А макс.
APR0110

Шкаф 55 кВт - 106 А макс.
APR0111

Шкаф 75 кВт - 147 А макс.
APR0112

Шкаф 90 кВт - 177 А макс.
APR0113

Шкаф 110 кВт - 212 А макс.
APR0114

Шкаф 132 кВт - 260 А макс.
APR0115

Шкаф 160 кВт - 315 А макс.
APR0116



VIZIA
+



Датчик давления 4-20 мА

+



Модем GSM

+



Вариатор скорости
Располагается рядом со шкафом (IP55)

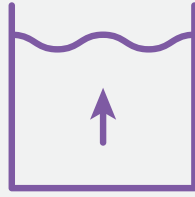


Интеграция в листовый шкаф

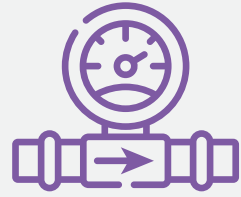
Измерение давления
при 4/20 ма



Измерение высоты воды
при 4/20 ма



Измерение расхода
при 4/20 ма



Обновление программы при
помощи USB-накопителя



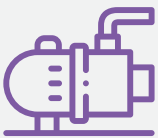
Управление ручным
и автоматическим
запуском
Управление
отключениями давления,
расхода или питания
двигателя



Управление поливом
с помощью таймера
(ковровый полив)



Управление 3
изменяемыми
программами локально
или дистанционно



Управление от 1 до 7 насосов
(1-7 насосов на приводах)
Управление 1 жockey-насосом
(фиксированный или варьируемый)
Управление 1 подкачивающим
насосом



Управление сигналами
давление - расход
уровень - сбой насоса...



Отчет по контактным выходам
порог уровня 3, пороги расхода,
сигналы, текущая программа.
Порт RJ45 для считывания и сохранения
параметров через системный сайт



С модемом GSM 3G/4G

Запуск и остановка
изменения программы
Сброс сигналов
Считывание данных
сети орошения и двигателя
Управление до 10 пользователями

- Опция дистанционного доступа к системному интернет-сайту
- Управление всеми параметрами VIZIA, сохранение конфигурации
- Подписка на 2 года (SIM-карта M2M не входит в комплект) CLI1662

