



Flygt MyConnect

Податливая сложность с легкостью

МОДУЛЬНЫЙ МИКРО-КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ВОДЫ И СТОЧНЫХ ВОД

Free Line
group

xylem
Let's Solve Water

Flygt MyConnect

Проще. Умнее. Меньше.

Слишком часто управление и оптимизация насосной станции далеко от положительного опыта. Именно поэтому мы создали Flygt MyConnect - компактное модульное устройство управления, которое поможет Вам наиболее эффективно использовать любую конфигурацию станции. Разработано с таким же инновационным подходом как и насосы Flygt оно дает Вам полный контроль, который Вам нужен, когда это необходимо и где бы Вы не находились.

Преимущество Flygt MyConnect в том, что оно предоставляет полную функциональность, которая Вам нужна в насосной станции, с количеством насосов до 4 единиц. Благодаря предустановленным конфигурациям для большинства сценариев применения и пользователей, Flygt MyConnect поможет Вам быстро приступить к работе. Никакого ожидания консультантов. Обновление конфигураций и ПО может легко осуществляться через Flygt MyConnect Link - интуитивно понятный интерфейс для ПК.

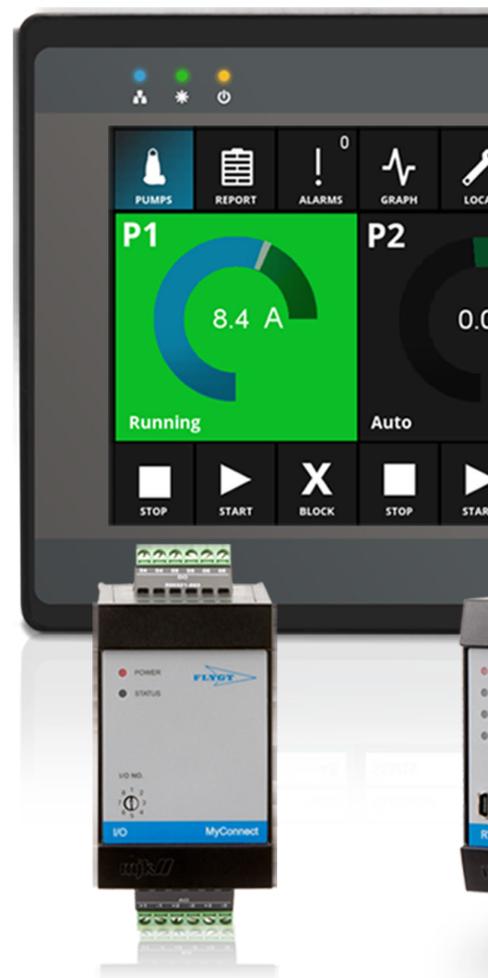
ГИБКИЙ – Приспосабливайте для своих нужд.

Благодаря компактности и модульному дизайну Flygt MyConnect легко подключается ко всем разъемам Ввода/Вывода устройств и модема. Модуль также может быть установлен на монтажную плату DIN, что делает монтаж еще проще.

Разнообразие гибких протоколов добавляет универсальности устройству. Например, популярный протокол Modbus RTU позволяет подсоединять огромное количество измерительных устройств наряду с системами VFDs и SCADA. При подсоединении к нашей системе Flygt AquaView™ SCADA, протокол Flygt AquaCom™ обеспечивает большую по сравнению с коммутируемым соединением функциональность, что вместе с функциями управления позволяет легко подстроить MyConnect под любые специфичные требования.

КОМПАКТНЫЙ – Делайте больше с минимумом усилий

Flygt MyConnect настолько компактный и универсальный, что его можно установить в существующий шкаф управления. Микроконтроллер поставляется со встроенным модемом и



Flygt MyConnect - это компактный модульный микроконтроллер для воды и сточных вод.

Мониторинг и контроль вместе с насосами Flygt - лучшая эффективность

В сфере перекачки воды и сточных вод условия меняются очень быстро. И чем больше информации от оборудования Вы получаете, тем эффективнее будут Ваши действия. Именно поэтому в Хулет мы применяем комплексный подход к водопользованию. Продукты и решения Flygt, разработанные для удовлетворения потребности в надежных насосах, в сочетании с ненавязчивыми решениями по мониторингу и контролю являются результатом уникальной комбинации инновационной экспертизы и обширных прикладных знаний. Все в совокупности помогает сократить затраты на электроэнергию, устранить экстренные вызовы и повысить производительность.

Возьмем к примеру MyConnect – не приметный модульный блок управления, который помог повысить эффективность и минимизировать экстренные вызовы на тысячах насосных станциях по всему миру. И это только один пример интеллектуального решения.



стандартным набором Входных/Выходных разъемов, а также зарядным устройством для аккумуляторов. Дополнительные Входы/Выходы могут быть добавлены при необходимости.

ЛЕГКО В УПРАВЛЕНИИ - контроль движением пальца

MyConnect HMI предоставляет полную информацию о контрольных данных насоса быстро и интуитивно. Простой взгляд даст полное представление о показателях в реальном времени, оценках и корректировках на объекте. Все основные данные собраны в интуитивно понятном интерфейсе, что позволяет осуществлять мониторинг реальной производительности Вашей станции в любой момент времени.

HMI устанавливается как локальный пользовательский интерфейс на насосной станции, обеспечивая мониторинг ключевых показателей эффективности в режиме реального времени 24/7, включая скорость потока, текущее потребление в Амперах, время работы и количество пусков. Благодаря интуитивно понятной структуре меню, Вы можете быстро получить доступ к нужным данным и сделать необходимые расчеты.

Хотите проверить сигнализацию? Просмотреть отчет? Просто нажмите на экран и вытащите нужные данные. Далее Вы можете работать в реальном времени, выявляя неисправности, отслеживая отклонения, управляя сигнализацией, а также запускать диагностику и делать необходимые корректировки за считанные секунды.

Для максимального удобства Вы можете скачать приложение на телефон Flygt MyConnect, которое очень простое в использовании, и при наличии встроенного Wi-Fi у Вас будет доступ к информации о насосной станции в любое время.



Технические данные

	Flygt MyConnect RTU	Flygt MyConnect HMI
Питание	11-30 V DC / 24 V AC	24 ±20% V DC
Интерфейсы	1 x Модем или 1 x RS-232/485 WiFi 2 x RS485 1 x USB	7" TFT / Разрешение 800 x 480 пикселей 16.7M Цветов
Протоколы	Modbus® RTU-режим, AquaCom™ или COMLI	шина CAN, Протокол CANopen, Modbus RTU
Входы/Выходы	Стандарт: 6DI, 2DO, 3AI Максимальный: 32DI, 32DO, 16AI, 16AO	
Температура	-20° ... 60°C (-4 ... 140°F)	-20° ... 50°C (-4 ... 122°F)
Класс защиты	IP 20	IP 66 передняя панель (Кольцевое уплотнение) / NEMA 4
Монтаж	DIN-рейка	Габариты 192 x 138 mm (W x H)
Стандарты	CE, cUL, UL	CE, cUL, UL

Xylem ['zīləm]

- 1) Ткань растения, передающая воду от корней вверх по растению
- 2) Ведущая мировая компания в области технологий обработки воды

Нас 12000 человек, объединенных общей целью: разработкой творческих инновационных решений, позволяющих удовлетворить потребности людей в воде. Центральным в нашей работе является разработка новых технологий, совершенствующих способы использования, хранения и повторного использования воды в будущем. Мы перекачиваем, обрабатываем, анализируем и возвращаем воду в окружающую среду, помогаем людям эффективно ее использовать дома, в зданиях, на предприятиях и фермах. Мы установили прочные отношения с клиентами из более чем 150 стран, которые знают наши преимущества: мощное сочетание продуктов ведущих марок и опыт в разработке различных систем, основанный на постоянном инновационном подходе.

Более подробные сведения о том, как компания Xylem может Вам помочь, приведены на сайте xyleminc.com.

Free Line group

Мы предлагаем:

- Инженерно-технические решения компании Xylem для систем водоснабжения, водоотведения и водоочистки, являющиеся ведущими в мире.
- Полный ассортимент насосов и оборудования для таких областей применения как подведение питьевой или необработанной воды, отведение промышленных стоков, канализация, дренаж, наблюдение за установками и контроль за их работой, первичная и вторичная биологическая очистка, фильтрация и дезинфекция.
- Поддержку для Ваших насосов. Наш местный сервисный центр предоставляет комплексные услуги и поддержку для безопасной, эффективной и надежной эксплуатации. В стремлении обеспечить безотказную работу и минимальное время простоя Вы можете положиться на нас. Мы быстро откликнемся и дадим профессиональный ответ на возникшие вопросы, а также предоставим высококвалифицированное обслуживание, используя оригинальные запасные части.

ООО "Free Line Group"

Официальный дистрибьютор и сервис-партнер Xylem в Узбекистане, Таджикистане, Киргизии и Туркменистане

Тел.: +998 95 475-00-40
+998 90 350-38-68
+998 90 908-97-11

Узбекистан, г.Ташкент,
ул.Махтумкули, 105, Бизнес-центр "ERA"

email: info@flgroup.uz
Web: www.flgroup.uz