

История версий программного обеспечения

STEMAX FX210 / FX410 / FX810

Версия 1.0

- ✓ Поддержка базового функционала контроллеров STEMAX серии FX.

Версия 1.1

- ✓ Добавлена поддержка кодовой панели Мирадж-КД-03 (с индикатором LINK)
- ✓ Добавлена поддержка новой кодовой панели Мирадж-КД-04.
- ✓ Добавлена поддержка слота "STEMAX UN GSM" и его автоматическая конфигурация.
- ✓ Оптимизирована работа внутреннего звукового оповещателя (зуммера).
- ✓ Добавлен периодический сигнал зуммера при наличии неисправности.
- ✓ Добавлен тип шлейфа сигнализации "Отключен".
- ✓ Отсутствие какой либо индикации при срабатывании шлейфа сигнализации с атрибутом "Тихая тревога"
- ✓ Для выходов типа "открытый коллектор" добавлена тактика "Блокировка охраны".
- ✓ Реализован контроль на обрыв и короткое замыкание активированного выхода типа "открытый коллектор".
- ✓ Добавлен контроль связи с сервером STEMAX. Если связи с сервером нет, то через 25 минут активируется индикатор "Неисправность".
- ✓ Оптимизирован алгоритм запроса ключей управления режимом охраны контроллера во внешней базе ПЦН.

Версия 1.2

- ✓ Добавлена возможность подключения к скрытым сетям Wi-Fi
- ✓ Заданы настройки контроллера по умолчанию (предустановленная конфигурация).

Версия 1.4

- ✓ При использовании клавиатуры Мираж-КД-03 или Мираж-КД-04, код для постановки/снятия раздела должен быть не менее 4-х знаков.
- ✓ Оптимизирована работа внутренних системных часов.

Версия 1.5

- ✓ Добавлена функция отображения состояния собственных логических разделов при использовании STEMAX TM.
- ✓ Добавлена новая тактика "Авария линия связи" для выходов типа открытый коллектор.
- ✓ Добавлена новая тактика "Неисправность ПЦН" для выхода реле.
- ✓ Контроль наличия неисправных охранных ШС теперь выполняется до начала отсчета времени задержки на постановку.
- ✓ Поддержка модулей STEMAX UN Ethernet 2 и STEMAX UN Wi-Fi 2
- ✓ Оптимизирована работа модуля индикации.

Версия 1.7

- ✓ Добавлена поддержка электронных ключей типа DS1992, DS1994, DS1963
- ✓ Оптимизирована функция формирования события "Ошибка постановки" при попытке постановки на охрану с неисправным шлейфом
- ✓ Оптимизирована функция подчинения разделов

- ✓ При постановке на охрану раздела, входящий в него охранный шлейф, с атрибутом “Расписание”, теперь не проверяется на исправность
- ✓ При использовании Мираж-КД-04 поддержана функция выбора раздела и номера страницы отображаемых шлейфов. Поддержаны сервисные коды *40*, *70* и *71*
- ✓ Оптимизирована функция отображения состояния шлейфов на устройствах управления режимом охраны