

Инструкция по прошивке контроллера Z-5R WEB через WEB-интерфейс

ВНИМАНИЕ: Напряжение +12 вольт с контроллера можно снимать только с отключенным от клеммы «Lock» замком. Желательно отключать ~220V от блока питания контроллера.

Первоначально обновляется прошивка модуля связи, затем прошивка модуля контроллера. При необходимости можно прошивать отдельно модуль связи или модуль контроллера.

Прошивка модуля связи

1. Снять напряжение с Z-5R WEB.
2. Извлечь батарейку из гнезда в Z-5R WEB (если она установлена).
3. Подать напряжение на Z-5R (мод. Web).
4. Если контроллер ранее использовался и переключатель на Z-5R (мод. Web) стоит в положении «Normal», открыть браузер и ввести IP-адрес контроллера (назначенный при конфигурировании). В окне авторизации ввести логин «z5rweb», пароль «AUTH_KEY». Заводское значение AUTH_KEY из восьми символов наклеено на корпусе контроллера и в руководстве. (Если это первое включение контроллера, следует настроить его согласно руководству к контроллеру П.5.)
5. В WEB-интерфейсе Z-5R WEB открыть вкладку «Расширенные настройки». В строке «Обновление прошивки:» кликнуть по кнопке «Выберите файл» и выбрать файл прошивки Z5RWEB_XXXX_sysupgrade.bin. Кликнуть по кнопке «Обновить». Начнётся процесс прошивки.



6. После запуска прошивки:
 - В течение 10-ти секунд часто мигает Wi-Fi;
 - Затем в течение 50-ти секунд 26 раз мигают светодиоды «Ethernet», «Wi-Fi», «USB»;
 - Светодиод «Conn» горит постоянно, иногда мигает «Oper»;
 - На 26-й раз светодиоды «Ethernet», «Wi-Fi», «USB» загораются на 10 секунд;
 - Затем все гаснет и загорается светодиод «Conn», через 45 секунд загорается светодиод «Wi-Fi».
 - Прошивка завершена успешно.
7. Версии прошивок можно проверить в WEB-интерфейсе на вкладке «Статус».

Прошивка модуля контроллера

1. Снять напряжение с Z-5R WEB.
2. Извлечь батарейку из гнезда в Z-5R WEB (если она установлена).
3. Подать напряжение на Z-5R WEB.
4. Если переключатель на Z-5R WEB стоит в положении «Normal», открыть браузер и ввести IP-адрес контроллера (назначенный при конфигурировании). В окне авторизации ввести логин «z5rweb», пароль «AUTH_KEY». Заводское значение AUTH_KEY из восьми символов наклеено на корпусе контроллера и в руководстве.
5. В WEB-интерфейсе Z-5R WEB открыть вкладку «Расширенные настройки». В строке «Обновление прошивки:» кликнуть по кнопке «Выберите файл» и выбрать файл прошивки Z5RW(XXX)_controller.rom. Кликнуть по кнопке «Обновить».
6. После запуска прошивки:
 - В течение 20-ти секунд мигают светодиоды «Status» и «Wi-Fi», одновременно пищит зуммер;
 - Светодиод «Conn» горит постоянно;
 - Затем загорается светодиод «Wi-Fi».
 - Прошивка завершена успешно.
7. Версии прошивок можно проверить в WEB-интерфейсе на вкладке «Статус».
8. В WEB-интерфейсе Z-5R WEB настроить режимы работы контроллера.
9. Расширенная программная конфигурация модуля контроллера возможна в ПО Guard Light.