

Инструкция по установке автономного контроллера ST-SC030EM



Программирование контроллера ИК-пультом

Вход в режим программирования.

Нажмите клавишу “#”, затем введите 6 цифр кода программирования (по умолчанию 000000). В режиме программирования красный СИД не горит, зеленый СИД горит.

Изменение кода программирования.

Нажмите клавишу “1”, затем введите 6 цифр нового кода программирования (например, 123456). Зуммер коротко просигналит один раз и контроллер вернется в нормальный режим работы. Если пароль будет утерян, пользователь не сможет зайти в меню программирования, и будет вынужден сделать сброс на заводские установки. Для сброса на заводские установки отключите питание от устройства, установите перемычку RST и подайте питание, затем снимите перемычку RST. После этих действий устройство будет иметь пароль программирования по умолчанию (000000). Выключите и включите питание устройства для нормальной работы.

ПРИМЕЧАНИЕ: Перемычка RST находится на дополнительном 6-ти штырьковом разъеме устройства. Kontakтами перемычки являются контакты 5 и 6, которые наиболее удалены от реле и основного разъема устройства.

Регистрация карты пользователя.

Нажмите клавишу “2”, затем введите 3 цифры порядкового номера пользователя. Поднесите карту пользователя к считывателю, зуммер просигналит один раз и контроллер вернется в режим программирования для выполнения следующей команды. Если следующая команда не поступит в течение 5 секунд, произойдет возврат в основное меню.

Удаление карты пользователя.

Нажмите клавишу “3”, поднесите карту пользователя, подлежащую удалению, к считывателю. Зуммер просигналит один раз, и контроллер вернется в режим программирования для выполнения следующей команды.

Удаление всех карт пользователей.

Нажмите клавишу “4”, затем нажмите клавишу еще раз, для подтверждения. Зуммер просигналит один раз и все пользователи будут удалены из контроллера (мастер-карты удалены не будут).

Установка времени открытия двери.

Нажмите клавишу “5”, введите 3 цифры (<255). Зуммер коротко просигналит один раз и контроллер вернется в нормальный режим работы. Значение по умолчанию 010, означает 1 секунду.

Пример: 123 = 12.3 с, 012 = 1.2 с, Максимум 255 = 25.5 с

Создание мастер-карт.

Нажмите клавишу “7”, затем поднесите подряд две карты. Зуммер коротко просигналит один раз и контроллер вернется в нормальный режим работы. Первая поднесенная карта будет картой ADD (добавление), вторая поднесенная карта будет картой DELETE (удаление).

Выход из режима программирования.

Нажмите клавишу “*” в любой момент для выхода из режима программирования.

Замечание: Если в процессе программирования зуммер просигналит три раза, это будет означать неудачную операцию.

Использование мастер-карт

Добавление одной карты.

Поднесите мастер-карту ADD, затем поднесите новую карту для добавления. Поднесите мастер-карту ADD еще раз.

Добавление нескольких карт.

Поднесите мастер-карту ADD, затем поочередно поднесите новые карты для добавления. Поднесите мастер-карту ADD еще раз.

Удаление одной карты.

Поднесите мастер-карту DELETE, затем поднесите карту для удаления. Поднесите мастер-карту DELETE еще раз.

Удаление нескольких карт.

Поднесите мастер-карту DELETE, затем поднесите поочередно карты для удаления. Поднесите мастер-карту DELETE еще раз.

Удаление всех карт.

Поднесите мастер-карту DELETE, затем поднесите мастер-карту ADD еще раз. Через секунду зуммер просигналит один раз. Все карты будут удалены из контроллера.

Порядок пользования контроллером

При предъявлении зарегистрированной карты, зуммер просигналит один раз, дверь откроется.

При предъявлении незарегистрированной карты, зуммер просигналит три раза и дверь не будет открыта.

При нажатии на кнопку выхода дверь будет открыта.

Спецификация

Напряжение питания:	12В пост. тока
Потребляемый ток:	70 мА
Дистанция считывания:	8 -15 см
Рабочая температура:	от -30 °С до 70 °С
Допустимая влажность:	0 – 95 %
Размеры:	120x44x22 мм
Емкость памяти:	1000 пользователей
Режим открытия двери:	Карта или кнопка выхода
Опционально:	Дополнительный считыватель и внешний ИК-пульт

Подключение

Красный:	+12 В
Черный:	Земля
Желтый:	Кнопка выхода (PUSH)
Зеленый:	D0 (для внешнего считывателя Wiegand 26)
Белый:	D1 (для внешнего считывателя Wiegand 26)
Синий:	НР (NO) – нормально-разомкнутый контакт реле замка
Фиолетовый:	Общий (COM) – общий контакт реле замка
Серый:	НЗ (NC) – нормально-замкнутый контакт реле замка