

- Изменение времени открытия двери

[4] – (Введите время в сек XX) – [#]

где XX – от 01 до 99. Время в секундах, в течении которого реле будет открыто (или закрыто). По умолчанию: 03 сек.

3. Восстановление утерянного кода администратора.

При восстановлении кода администратора, записанная в контроллер база карточек пользователей не изменяется.

1. Отключите питание контроллера
2. Зажмите кнопку RESET.
3. Включите питание, удерживая кнопку RESET.
4. Светодиоды начнут мигать красным и зеленым цветом одновременно.
5. После звукового сигнала отпустите кнопку RESET
6. Устройство издаст сигнал и светодиод перейдет в рабочий режим индикации.

После сброса коды изменились на заводские:

Код администратора: 12345

Код пользовательский: 8888

Руководство по настройке

ES-263

1 Характеристики и технические параметры

1.1 Особенности:

1. Рабочее напряжение: DC 12В; ток в режиме ожидания: <80 мА
2. EM-совместимая карта, расстояние чтения до 5 см
3. Память карт: одна мастер – карта и до 800 пользовательских карт.
4. Открытие двери: картой, кодом, картой+кодом, кнопкой выхода.
5. Кнопка дверного звонка: изолирована от цепей контроллера
6. Реле выхода: время открытия 3сек.
7. Рабочая температура: 0 °С... + 60 °С; в режиме ожидания светодиоды мигают с частотой 1Гц.

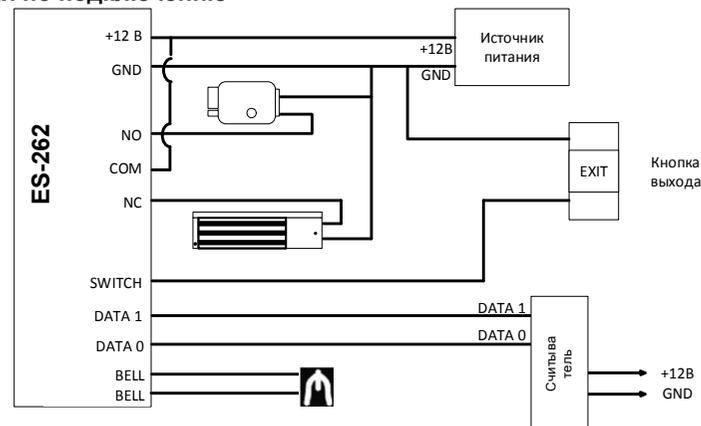
1.2 Технические характеристики

Пункт	Технические характеристики	Пункт	Технические параметры
Рабочее напряжение	12В	Рабочая температура	-0 °С до - 60 °С
Рабочий ток	≤ 100 мА	Память карт	До 800 + 1 мастер-карта
Расстояние чтения	5 см	Релейный выход	Сухой контакт, 3А
Тип карты	EM Card	Кнопка выхода	Контакт NO
Память кодов открытия двери	До 200 кодов		

1.3 Назначение выводов

Цвет	Значение	Цвет	Значение
Красный	Питание «+»	Зеленый	Wiegand DATA 0
Черный	Общий «-»	Зеленый	Wiegand DATA 1
Белый	Выход NO	Белый	Кнопка выхода
Фиолетовый	Выход COM	Желтый	Звонок
Синий	Выход NC	Желтый	Звонок

1.4 Инструкция по подключению



2. Настройка.

2.1 Быстрое добавление и удаление карт с помощью мастер-карты

- Добавление карточек пользователей.

Поднесите к контроллеру ES-263 и считайте мастер-карту. Светодиоды на контроллере начнут мигать зеленым цветом и контроллер издаст сигнал. Контроллер перешел в режим добавления карт. Считайте все необходимые карты или брелоки.

Карта сохранена в контроллере – один короткий сигнал

Карта уже есть в памяти контроллера или память контроллера заполнена – 3-и коротких сигнала.

Для выхода из режима программирования считайте мастер-карту 2 раза.

Автоматический выход из режима программирования при бездействии – 20 сек.

- Удаление пользовательской карты.

Для удаления пользовательской карты, считайте мастер-карту 2 раза в течении 3 секунд, светодиод начнет мигать красным цветом. Считайте по очереди карты, которые необходимо удалить. При каждом считывании, подтверждением удаления карты контроллер издаст сигнал.

Карта удалена из памяти контроллера – один короткий сигнал

Карты нет в памяти контроллера – 3-и коротких сигнала.

Для выхода из режима программирования считайте мастер-карту 1 раз.

Автоматический выход из режима программирования при бездействии – 20 сек.

2.2 Программирование контроллера

Все настройки делаются в режиме программирования. Для входа в режим программирования введите комбинацию:

(удержание [#] до момента, когда начнут быстро мигать зелёные светодиоды) - «код администратора» - [#] (светодиоды загорятся красным цветом). Вы вошли в режим программирования

Заводские установки: код администратора: 12345

код пользователя: 8888

Для выхода из режима программирования в любой момент нажмите на 3 сек [#].

- Изменение кода администратора

- [0] – (ввести новый пароль) – [#] – (ввести ещё раз новый пароль) – [#].

Пароль должен быть от 2 до 8 цифр.

- Добавление пользовательских карт

Способ 1. - [1] – считайте новую карту (или несколько карт подряд) – [#]

Способ 2. - [1] – (введите последние 8 цифр карты) – [#]

Способ 3. Поднесите к контроллеру ES-263 и считайте мастер-карту.

Светодиоды на контроллере начнут мигать зеленым цветом и контроллер издаст сигнал. Контроллер перешел в режим добавления карт. Считайте все необходимые карты или брелоки.

- Удаление пользовательских карт

- [2] – считайте карту (или несколько карт подряд) – [#]

- Удаление пользовательской карты по ID-номеру карты

- [2] – (введите последние 8 цифр карты) – [#] . Для удаления нескольких карт, вводите их номера по очереди разделяя их кнопкой [#])

- Удаление всех пользовательских карт

- [2] – 0000 – [#].

- Создание новой мастер карты (при утере)

Для изменения мастер-карты.

1. Отключите питание контроллера.

2. Нажмите кнопку RESET.

3. Включите питание, удерживая кнопку RESET.

4. Светодиоды начнут мигать красным и зеленым цветом одновременно.

6. Считайте (проведите) новой картой, которая будет мастер-картой в течении 3-х секунд.

7. Контроллер даст сигнал и светодиод перейдет в рабочий режим индикации.

Старая мастер-карта становится обычной картой пользователя. Для полного удаления её из памяти контроллера выполните как «Удаление карты пользователя».

- Изменение общего кода доступа

- [5] – (введите новый пароль от 2 до 8 цифр) – [#] – (введите новый пароль ещё раз) – [#]

- Изменение режима открытия двери

Только карта: [3] – 00 – [#]

Карта + код: [3] – 01 – [#]

Карта или код: [3] – 02 – [#]