

Документация, содержащая информацию, необходимую для эксплуатации экземпляра программного обеспечения, предоставленного для проведения экспертной проверки

Особенности режимов программного обеспечения для считывателя Entercam Wiegand.

Программное обеспечение для считывателя Entercam Wiegand – это программа, которая уже встроена в само устройство. Программа считывает информацию с идентификатора и передаёт её в контроллер в формате Wiegand.

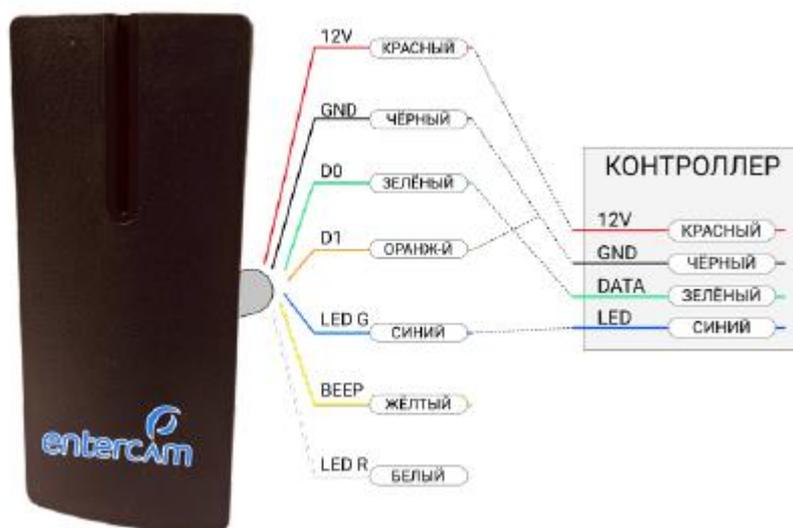
Есть несколько особенностей в режимах 1WIRE и Wiegand:

1. Особенности в режиме 1WIRE.

- Для перевода считывателя в режим 1WIRE не требуется мастер-карта. Чтобы перевести считыватель в режим 1WIRE достаточно при включении вывод D1 подсоединить к минусу питания. В таком случае считыватель переходит в режим 1WIRE, что подтверждается звуковым сигналом.

(один звуковой сигнал = Wiegand; два звуковых сигнала = 1WIRE)

- Если при включении в режиме 1WIRE произошёл обрыв линий данных, считыватель будет подавать звуковой сигнал до устранения обрыва.



2. Особенности в режиме Wiegand:

- Считыватель в режиме Wiegand может работать в различных режимах звуковых сигналов и световой индикации, может работать в защищённом и не защищённом режиме. Чтобы установить нужную конфигурацию считывателя с помощью мастер-карты необходимо скачать драйвер с официального сайта entercam.ru и воспользоваться ридером Entercam USB.
- Без ридера Entercam USB закодировать карту не получится.

Чтобы применить мастер-карту к считывателю необходимо сделать следующие действия:

- включить питание – светодиод загорится синим цветом
- поднести мастер карту, ждать 2 звуковых сигнала, убрать карту
- проверить работу устройства.

Для корректной работы считыватель и контроллер должны работать с одинаковой битностью передаваемых данных. Ключи, запрограммированные в контроллер в одном режиме, не будут действовать при переключении считывателя в другой режим. Перед изменением режима работы считывателя обязательно удалите пользовательские ключи из памяти контроллера.