Общие сведения о BS-RD

Назначение

Считыватель карт BS-RD предназначен для считывания кодов RFID-карт и последующей передачи их на контроллер BioSmart Prox-E (BioSmart Prox-E-EX), BioSmart UniPass (BioSmart UniPass-EX) или другой контроллер, поддерживающий взаимодействие по интерфейсу Wiegand.

Считыватели выпускаются в различных исполнениях в зависимости от типа встроенного RFID-считывателя. Исполнение считывателя и перечень считываемых идентификаторов указаны в паспорте на считыватель.

Описание работы

Считыватель, подключенный к контроллеру, переходит в режим ожидания карты. При поднесении к считывателю RFID-карты, происходит считывание кода карты. Считанный код карты передается на контроллер для принятия решения о предоставлении доступа сотруднику. Контроллер задействует звуковую и световую индикацию считывателя в соответствии с настройками. По умолчанию установлены следующие световые сигналы:

Красный	Ожидание карты/Оповещение о неуспешной идентификации
Зеленый	Оповещение об успешной идентификации