Интегрированная система безопасности ParsecNET 2



Модуль цифрового управления замками Parsec LD-01

Паспорт и инструкция по установке Версия 1.2







Назначение

Модуль цифрового управления замками LD-01 предназначен для кодового управления реле замка и тревоги при внешней установке автономного контроллера SC-TP16, что повышает защищенность помещения и позволяет подключить к контроллеру замок и сигнальное устройство с повышенным потреблением тока.

Технические характеристики

Модуль является бескорпусным изделием и устанавливается, как правило, в корпус источника питания контроллера SC-TP16, к которому подключен. Питание самого модуля осуществляется от того же источника.

Размеры	76×46×15 мм
Температура	0 +55 °C
Влажность	0 90 % (без конденсата)
Напряжение питания	8 – 16 B постоянного тока
Потребляемый ток	80 мА, максимум

Подключение модуля

Провода, идущие от автономного контроллера, следует подключать согласно схеме, приведенной на рисунке ниже. Поскольку все контакты реле – «сухие», возможно управление замками и сигнальными устройствами, питающимися от напряжения, отличного от 12В. На рисунке 1 приведен пример подключения этих устройств к тому же источнику питания, что и контроллер.

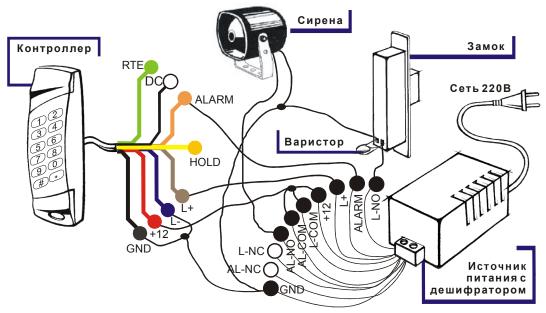


Рисунок 1. Подключение контроллера, замка и сирены к дешифратору.



Если требуется управлять только замком, и не требуется управление сигнальным устройством, все равно необходимо соединить с дешифратором оба выхода контроллера – и коричневый, и оранжевый провода.

При использовании дешифратора автономный контроллер необходимо перевести в режим цифрового управления замком и сигнальным устройством, используя команды инженера (более подробную информацию можно получить в инструкции на изделие SC-TP-16).





Еще раз обратите внимание на точки подключения проводов замка к линиям питания, а также на необходимость шунтирования замка варистором.

Рекомендуемый тип кабеля между контроллером и модулем – неэкранированный многожильный сигнальный кабель с сечением каждого провода 0,22 мм².

Дополнительная информация

Всю дополнительную информацию по работе с модулями можно получить по адресу:

support@parsec.ru, parsec@algoritmsb.ru

Гарантии

Срок гарантии – 24 месяца со дня продажи изделия. Прилагаемым к модулю гарантийным талоном производитель подтверждает исправность данного изделия и берет на себя обязательство по бесплатному устранению всех неисправностей, возникших в течение гарантийного срока по вине производителя.