

Рис. 3

### Стирание ключей

Для стирания ключей (мастер-ключа и всех ключей доступа) отключить питание и снять заднюю крышку считывателя. Установить перемычку между контактами 3 и 6 на плате (рис. 3). Включить питание и дождаться мигания светодиода красным цветом – память очищена. Отключить питание и снять перемычку.

### Транспортирование и хранение

Транспортирование допускается любым видом транспорта, с защитой упакованного груза от попадания атмосферных осадков.

Хранение должно производиться в транспортной таре или без неё, но в упаковке. Не допускается в местах хранения присутствие кислотных и других паров, вредно действующих на материалы и упаковку.

### Свидетельство о приёме

Наименование изделия \_\_\_\_\_ ПRC-13T

Заводской номер 90326

Соответствует техническим условиям и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска 30.03.09

М.П.

### Гарантийные обязательства

**ОТК**

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев со дня изготовления.

Срок службы изделия – 5 лет.

Дата продажи \_\_\_\_\_

М.П.

ЗАО «ТехКом»

141070 г. Королёв Моск. обл., ул. Болдырева, д. 1

Стдел продаж: т/ф. 516-05-75, 513-24-10

Монтажная служба: т/ф. 513-31-82

E-mail: [texcom@podlipki.ru](mailto:texcom@podlipki.ru)

<http://www.zaotexkom.ru>



ЗАО ТехКом

## Бесконтактный считыватель PRC-13T с контроллером ключей

### ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

г. Королёв

### Назначение

Бесконтактный считыватель PRC-13T со встроенным контроллером ключей применяется в системах ограничения доступа, офисных, административных, складских и других помещениях с ограниченным числом пользователей для управления электромагнитными и электромеханическими замками.

### Основные технические характеристики

Напряжение питания, В	12 (DC)
Ток управления, А	
электромагнитным замком	0,7
электромеханическим замком	1,2
Потребляемый ток, mA, не более	65
Тип используемых ключей	TK-13M
Количество ключей доступа, шт	31
Расстояние считывания ключей, мм	10-15
Вариант монтажа	накладной
Габаритные размеры, мм	70×43×15
Масса, кг не более	0,06
Рабочий диапазон температур, °C	-40...+50

### Функциональные возможности

- Светодиодная индикация
- Разблокирование электромагнитного(электромеханического) замка
- Программирование ключей доступа с помощью мастер-ключа

### Комплект поставки

Считыватель PRC-13T	1 шт.
Паспорт	1 экз.
Упаковочная тара	1 кор.

### Меры безопасности

При работающей системе в считывателе опасных для жизни напряжений нет!

Не производите монтажные и ремонтные работы при включённом изделии.

### Схемы монтажа

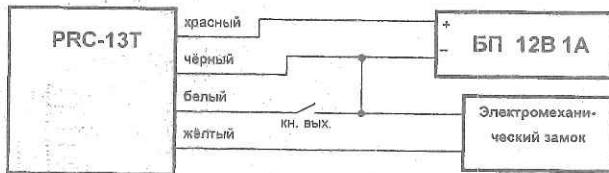


Рис. 1. Схема подключения с электромеханическим замком.

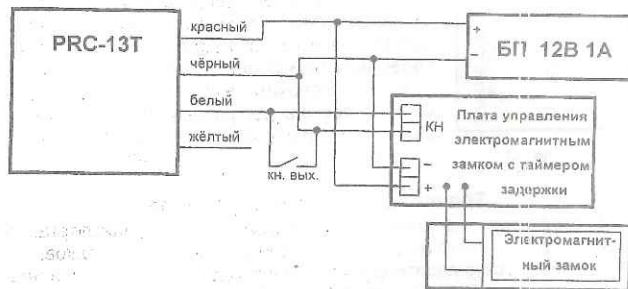


Рис. 2. Схема подключения с электромагнитным замком.

### Программирование

Подключить считыватель к системе ограничения доступа согласно монтажным схемам (рис.1, 2) и включить питание.

### Регистрация мастер-ключа

При подаче питающего напряжения светодиод на считывателе мигает красным цветом. Поднести ключ к считывателю, светодиод погаснет на 1-2 сек, и затем загорится красным цветом – мастер-ключ зарегистрирован.

### Вход в режим программирования

Для входа в режим программирования поднести мастер-ключ к считывателю. Светодиод погаснет на 1-2 сек, после чего начнёт мигать красным цветом – считыватель в режиме программирования ключей доступа.

### Программирование ключей доступа

В режиме программирования поднести ключ к считывателю, светодиод погаснет, а затем загорится красным цветом – ключ зарегистрирован, и считыватель находится в режиме ожидания программирования следующего ключа. Если ключ был зарегистрирован ранее, индикация светодиода не меняется, и повторно ключ в память контроллера не заносится.

### Выход из режима программирования

После программирования необходимого количества ключей доступа, поднести мастер-ключ к считывателю, светодиод погаснет, а затем загорится красным цветом – считыватель в режиме ожидания ключей доступа.