

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИНЦИП РАБОТЫ

nooLite РК314 — трехканальный пульт-радиопередатчик, предназначенный для управления различными силовыми блоками **nooLite**. Пульт **РК314** не имеет собственных интерфейсных сенсоров/кнопок, кроме одной сервисной кнопки, назначение которой описано далее. Вместо этого к пульту **РК314** можно подключить до трех обычных клавишных выключателей, что позволяет интегрировать в систему **nooLite** выключатели любого дизайна. **РК314** можно использовать в качестве дистанционного датчика открывания дверей, если вместо клавиши подключить ко входу дверную кнопку или герконовый датчик.

Пульт **РК314** могут выполнять только включение и выключение света. Для регулировки яркости следует применять другие пульты серии **nooLite**.

РК314 имеет три уникальных адреса, по которому его запоминают и распознают радиоуправляемые силовые блоки **nooLite**. Силовые блоки принимают команды от пульт-радиопередатчика по радио.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Источник питания	батарея CR2032, 3 В не менее 1 года
Срок службы новой батареи	1 года
Частота передатчика	433,92 МГц
Выходная мощность	до 3 мВт
Диапазон рабочих температур	0... +40 °С
Количество каналов	3
Количество подключаемых кнопок	3

2

замигает (около 3 секунд). Пульт перейдет в режим отвязки.

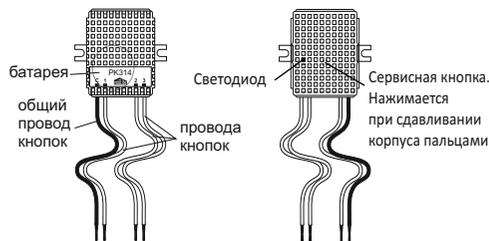
2. Нажать и отпустить привязываемую клавишу. Пульт передаст команду отвязки и вернется в обычный режим.

6

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Пульт-радиопередатчик **1 шт.**
Руководство по эксплуатации **1 шт.**

4. ВНЕШНИЙ ВИД, УСТРОЙСТВО И МОНТАЖ



Внешний вид пульта

На задней стороне пульта находится сервисная кнопка и светодиодный индикатор. Из корпуса выходят три светлых провода для подключения клавиш и один темный, являющийся общим для всех трех клавиш. Напротив светлых проводов на корпусе нанесена маркировка «1», «2» и «3», означающая номера каналов пульта, напротив темного провода — маркировка «С» (common — общий).

Подключение и установка

Внимание! Не следует устанавливать пульты на металлические поверхности (например, на холодильник): они экранируют антенну пульта и ослабляют радиосигнал, что значительно уменьшает дальность связи.

3

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок — 12 месяцев. Гарантийные обязательства сохраняются при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, а также при наличии штампа продавца и даты продажи. При отсутствии штампа продавца гарантийный срок исчисляется с даты выпуска.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Радиоуправляемый выключатель **nooLite РК314** соответствует ТУ ВУ 101206177.007-2011.

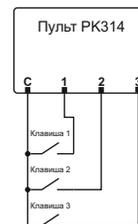
Дата выпуска _____

Штамп ОТК _____

Дата продажи _____

7

Схема подключения



Подключение клавиш производится согласно схеме. Каждая клавиша является отдельным выключателем, работающим независимо от остальных. Не обязательно использовать все клавиши, можно и нужно ограничиться только необходимыми в вашем конкретном случае. Неиспользуемые провода необходимо обрезать и изолировать.

Подсветка выключателей, если она имеется, с пультом работать не будет. Чтобы она работала, ее необходимо отдельно подключить к сети 220 В.

5. ЗАМЕНА БАТАРЕЙКИ

1. При помощи маленькой отвертки с плоским жалом или похожего предмета открыть корпус.
2. Извлечь старую батарейку.
3. Установить новую батарейку в правильной полярности (маркировкой наружу). Светодиод включится на время прохождения теста.

4

4. Дождаться выключения светодиода, либо выключить его коротким нажатием сервисной кнопки (см. вид сзади).

5. Собрать пульт и закрыть корпус на защелки.

6. ПЕРЕДАЧА КОМАНД ПРИВЯЗКИ И ОТВЯЗКИ

Чтобы силовой блок мог распознавать команды своего пульта, уникальный адрес клавиши этого пульта необходимо записать в память силового блока. Данная процедура называется привязкой, а такой пульт считается привязанным. Кроме того, бывает необходимо отвязать пульт-радиопередатчик от силового блока, то есть стереть адрес клавиши из памяти силового блока.

Для этого пульт может передавать специальные сервисные команды привязки и отвязки.

Каждая из трех подключаемых к пульту клавиш имеет собственный адрес и должна быть привязана/отвязана отдельно, если она используется.

Как проделать операции привязки и отвязки для силового блока, смотрите инструкцию к конкретному силовому блоку или общую инструкцию к системе nooLite.

Передача команды привязки

1. Нажать и затем отпустить сервисную кнопку пульта (см. вид сзади). Пульт перейдет в режим привязки, что отобразится постоянным свечением индикатора.
2. Включить и выключить привязываемую клавишу. Пульт передаст команду привязки и вернется в обычный режим.

Передача команды отвязки

1. Нажать сервисную кнопку пульта (см. вид сзади) и удерживать ее, пока светодиодный индикатор не

5

 **НООТЕХНИКА®**
техника с умом!

Система радиоуправления освещением 

nooLite РК314

Пульт-радиопередатчик

Руководство по эксплуатации и паспорт

Минск
2013

6