

nooLite PN311-1

Пульт-радиопередатчик

Руководство по эксплуатации и паспорт

Минск
2014

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИНЦИП РАБОТЫ

nooLite PN311-1 — трехканальный пульт-радио-передатчик, предназначенный для управления различными радиоуправляемыми выключателями **nooLite**.

PN311-1 передает команды включения/выключения и регулировки яркости вверх и вниз.

PN311-1 имеет три уникальных адреса, по которым его запоминают и распознают радиоуправляемые выключатели **nooLite**. Каждая из кнопок **A**, **B** и **C** пульта **PN311-1** имеет собственный адрес. Выключатели принимают команды от пульта-радиопередатчика по радио.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Источник питания	батарея A27, 12 В
Частота передатчика	433,92 МГц
Выходная мощность	до 5 мВт
Диапазон рабочих температур	0... +40 °С
Количество каналов	3
Количество кнопок	4

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

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

4. ВНЕШНИЙ ВИД И НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК

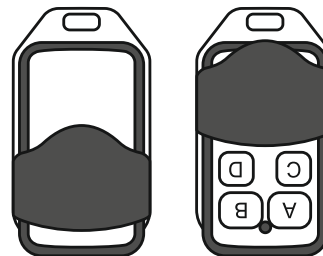
Вид пульта спереди

Кнопки **A**, **B** и **C** — три канала включения/выключения и регулировки яркости.

Кнопка **D** — сервисная кнопка для управления режимами привязки и отвязки.

Вверху между кнопками **A** и **B** находится светодиодный индикатор. Кнопки можно закрыть сдвигающейся шторкой, как показано на рисунке справа.

5. ЗАМЕНА БАТАРЕЙКИ



Замену батарейки лучше делать на столе, потому что при открытии брелока могут выпасть и потеряться мелкие детали.

1. Открутить три винта на задней стенке корпуса.

2. Тонким предметом разделить заднюю и переднюю части. Батарейка останется в задней части вместе с платой.

3. Заменить старую батарейку новой, соблюдая полярность (плюс вверх).

4. Положить на стол переднюю часть, уложить в ней правильно кнопки и закрыть задней частью. Закрутить винты, не прилагая больших усилий.

6. ПЕРЕДАЧА КОМАНД ПРИВЯЗКИ И ОТВЯЗКИ

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

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

Каждый из трех каналов **PN311-1** по сути является независимым пультом (ближайшая аналогия — трехклавишный выключатель), имеет собственный адрес и привязывается отдельно.

Как проделать операции привязки и отвязки для радиоуправляемого выключателя, смотрите в инструкции к конкретному выключателю или в общей инструкции к системе nooLite.

Передача команды привязки

1. Нажать и затем отпустить кнопку **D** пульта. Пульт перейдет в режим привязки, что отобразится постоянным свечением индикатора.

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.

2. Нажать ту из кнопок **A**, **B** или **C**, которую нужно привязать. Пульт передаст команду привязки и вернется в обычный режим.

Передача команды отвязки

1. Нажать кнопку **D** пульта и удерживать ее, пока светодиодный индикатор не замигает (около 3 секунд). Пульт перейдет в режим отвязки.

2. Нажать ту из кнопок **A**, **B** или **C**, которую нужно отвязать. Пульт передаст команду отвязки и вернется в обычный режим.

7. РАБОТА ПУЛЬТА-РАДИОПЕРЕДАТЧИКА

Короткое нажатие

Короткое нажатие на кнопки **A**, **B** или **C** включает свет у связанных с данной кнопкой силовых блоков, если он был выключен, и выключает свет, если он был включен. При этом индикатор мигает один раз.

Нажатие и удержание

Удержание кнопок **A**, **B** или **C** плавно меняет яркость для тех связанных с данной кнопкой силовых блоков, которые имеют функцию регулировки (диммирования). Это сопровождается миганием индикатора. Направление регулировки яркости меняется при каждом новом нажатии кнопки.

Удержание кнопок **A**, **B** или **C** при выключенном свете включает его на минимальную яркость.

Удержание кнопок **A**, **B** или **C** некоторое время, после того как яркость достигла минимума, полностью выключает свет.