

S/n:

Дата:

Радиоуправление одноканальное Radio 8113 UPMi

Руководство по эксплуатации



Внимание!

Приемник Radio 8113 UPMi является модификацией приемника Radio 8113 UPM, при этом некоторые функции и способ программирования изменены.

1 Описание устройства

1.1 Назначение

Радиоуправление одноканальное Radio 8113 UPMi предназначено для управления электроприводами роллет, рулонных штор.

1.2 Особенности

- дистанционный режим программирования;
- удобное боковое расположение клемм;
- подключение одноклавишного выключателя любого дизайна желаемого производителя.

1.3 Технические характеристики

Диапазон рабочих частот, МГц 434,42 ± 0,37
 Номинальное питающее напряжение, В/Гц ~230 (+10%, -15%)/50
 Максимальный коммутируемый ток, А 3
 Количество подключаемых электроприводов 1
Количество записываемых групп 500
 Длительность команд «Вверх», «Вниз», сек 100
 Длительность команды «Комфорт», сек 7
 Габаритные размеры, мм 51 × 51 × 29
 Температура окружающей среды от 0 до + 45°C
 Условия окружающей среды сухие отапливаемые помещения
 Степень защиты корпуса IP20

1.4 Монтаж и подключение устройства Radio 8113 UPMi

- Извлечь Radio 8113 UPMi из защитной упаковки.
- Выполнить монтаж и подключение устройства в соответствии с рис. 1 и 2:
- Ознакомиться с типовой схемой подключения (рис. 2).
- Подключить провода к клеммнику на устройстве в соответствии со схемой на рис. 2.
- Закрепить с помощью двустороннего скотча устройство в электромонтажной чашке.
- Подключить одноклавишный выключатель для программирования.
- Подать напряжение.

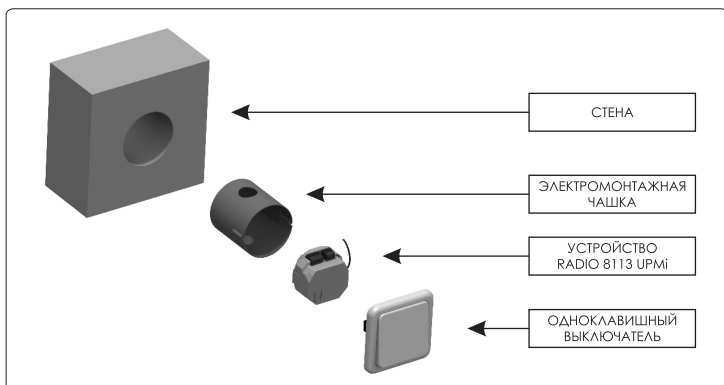


Рисунок 1 Монтаж устройства Radio 8113 UPMi

2 Программирование устройства Radio 8113 UPMi

2.1 Полная очистка памяти устройства Radio 8113 UPMi

Для корректной работы Radio 8113 UPMi перед началом программирования рекомендовано полностью очистить память устройства.

Для выполнения полной очистки памяти необходимо:

- **вести устройство Radio 8113 UPMi в режим программирования пультов (РП пультов):**

✓ нажать и удерживать клавишу внешнего выключателя или кнопку записанного пульта > 4 сек.;

Подтверждение:

двигатель остановится (если работал), затем выполнит кратковременное движение ВНИЗ-ВВЕРХ. ▼▲

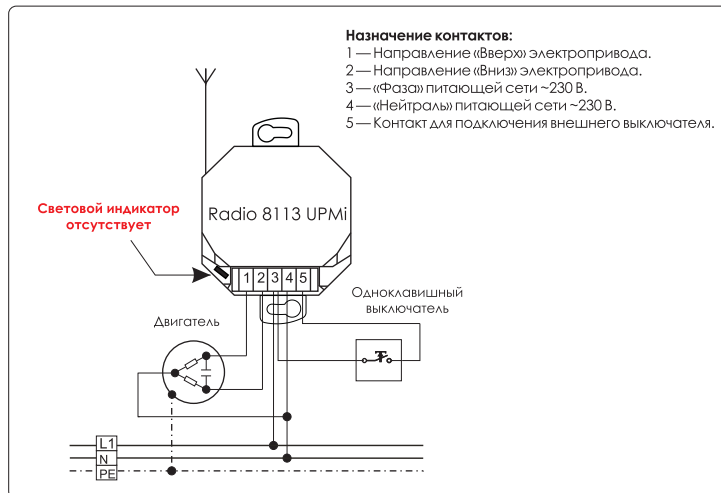


Рисунок 2 Схема подключения Radio 8113 UPMi к электроприводу

- ✓ в течение 5 сек. после остановки двигателя коротко нажать клавишу внешнего выключателя или кнопку пульта 2 раза.

Подтверждение введения устройства в РП:

через 5 секунд после остановки кратковременное движение двигателя ВНИЗ-ВВЕРХ. ▼▲

- **очистить память устройства:** нажать и удерживать клавишу внешнего выключателя или кнопку записанного пульта > 4 сек.

Подтверждение:

длительное движение двигателя ВНИЗ-ВВЕРХ

2 раза. ▼▼▼▼▼▼▼▼▼▼

- **вывести устройство из режима программирования:** коротко нажать клавишу внешнего выключателя или кнопку записанного ранее пульта.

Подтверждение:

кратковременное движение двигателя ВНИЗ-ВВЕРХ

2 раза. ▼▲▼▼▼

2.2 Запись/удаление кодов кнопок/групп пультов в память приемника Radio 8113 UPMi

Внимание!

Если в памяти устройства не было ни одной записанной группы, то при включении питания устройство Radio 8113 UPMi автоматически будет введено в режим программирования пультов. Затем необходимо перейти к п. 2.2.2.

2.2.1 Ввести Radio 8113 UPMi в режим программирования пультов (РП пультов):

- ✓ нажать и удерживать клавишу внешнего выключателя или кнопку записанного пульта > 4 сек.;

Подтверждение: двигатель остановится (если работал), затем выполнит кратковременное движение ВНИЗ-ВВЕРХ. ▼▲

- ✓ в течение 5 сек. после остановки двигателя коротко нажать клавишу внешнего выключателя или кнопку пульта 2 раза.

Подтверждение введения устройства в РП:

через 5 секунд после остановки кратковременное движение двигателя ВНИЗ-ВВЕРХ. ▼▲

Примечание № 1

Устройство автоматически выводится из режима программирования, если в течение 32 сек. с ним не производить никаких действий, при этом двигатель подтвердит выход кратковременным движением ВНИЗ-ВВЕРХ 2 раза. ▼▲▼▲

2.2.2 Записать код необходимой кнопки/группы пульта в память Radio 8113 UPMi:

- в Radio 8133-9, Radio 8101-5: коротко нажать кнопку СТОП;
- в Radio 8101-1, Radio 8101-2, Radio 8101-4: коротко нажать необходимую кнопку;
- в Radio 8152-50: коротко нажать кнопку ПРОГРАММИРОВАНИЯ.

Подтверждение:

длительное движение двигателя ВНИЗ, затем кратковременное движение ВВЕРХ-ВНИЗ, затем длительное движение ВВЕРХ (в результате данного подтверждения полотно роллеты вернется в точку начала движения). ▼▼▲▼▼▲

Примечание № 2

- Если пульт уже записан в память устройства, двигатель выполнит кратковременное движение ВНИЗ-ВВЕРХ. ▼▲
- При переполнении памяти устройства двигатель выполнит кратковременное движение ВНИЗ-ВВЕРХ 3 раза. ▼▲▼▲▼▲

2.2.3 Вывести устройство Radio 8113 UPMi из режима программирования:

коротко нажать клавишу внешнего выключателя или кнопку записанного ранее пульта.

Подтверждение:

кратковременное движение двигателя ВНИЗ-ВВЕРХ 2 раза. ▼▲▼▲

Примечание № 3

- ✓ Для удаления кода группы пульта в п. 2.2.2 необходимо нажать и удерживать кнопку удаляемой группы > 1 сек. (подтверждение - длительное движение двигателя ВНИЗ-ВВЕРХ). ▼▼▲▲
- ✓ Для полной очистки памяти Radio 8113 UPMi необходимо нажать и удерживать клавишу внешнего выключателя или кнопку записанного пульта > 4 сек. (подтверждение - длительное движение двигателя ВНИЗ-ВВЕРХ 2 раза). ▼▼▲▲▼▼▲▲

3 Эксплуатация устройства Radio 8113 UPMi

Устройство может выполнять следующие команды:

- «Вверх», «Вниз», «Комфорт» - при управлении с помощью пультов Radio 8133-9, Radio 8101-5;
- «Вверх», «Вниз» - при управлении с помощью таймера Radio 8152-50;
- «Пошаговое управление» - при управлении с помощью мини-пультов Radio 8101-1, Radio 8101-2; Radio 8101-4;
- «Пошаговое управление» - при управлении с помощью внешнего выключателя.

4 Правила хранения

Устройство хранить в упаковке в закрытых сухих проветриваемых помещениях при температуре воздуха от 0 до +25 °С и относительной влажности воздуха не более 80%, при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

5 Утилизация

По окончании срока службы устройство подлежит утилизации. Изделие не представляет опасности для жизни и здоровья человека, состояния окружающей среды. Устройство не содержит цветных и драгоценных металлов.

6 Гарантийные обязательства

Гарантия — 24 месяца с даты продажи, указанной на инструкции, при соблюдении требований эксплуатации, монтажа, а также при надлежащих транспортировке и хранении. Настоящая инструкция является гарантийным талоном. Рекламационное устройство без гарантийного талона не принимается.

Технические характеристики устройства могут изменяться производителем без уведомления.

Устройство соответствует техническим условиям ТУ РБ 100376351.002-2003

7 Состав изделия и комплект поставки

Радиуправление одноканальное Radio 8113 UPMi 1 шт.
 Руководство по эксплуатации 1 шт.
 Упаковка индивидуальная 1 шт.

8 Сведения о приемке

Штамп ОТК	Подпись	Дата
	Контролер ОТК	_____ 200