

Пульт одноканальный Radio 8101-1M Паспорт



1. Описание устройства

1.1. Назначение устройства

Одноканальный пульт Radio 8101-1M предназначен для дистанционного управления исполнительными устройствами (далее ИУ) линейки Radio, а также ИУ линейки Nero (только статический код) через транскодер Nero 8361 UPM.

1.2. Технические характеристики

Диапазон рабочих частот, МГц.....	433,05..434,79
Максимальная мощность излучаемого сигнала не более, мВт.....	10
Количество каналов управления.....	1
Тип элемента питания.....	CR 2032
Напряжение элемента питания, В.....	3
Габаритные размеры, мм.....	43×30×10
Температура окружающей среды, °С.....	от 0 до +40
Степень защиты корпуса.....	IP40

1.3. Особенности

- миниатюрный размер;
 - управление в пошаговом режиме (команды «ВВЕРХ-СТОП-ВНИЗ-СТОП...» выполняются по кругу);
 - передача команд управления со статическим или динамическим радиокодом посылки.
- При управлении ИУ в статическом режиме существует возможность копирования сигнала пульта злоумышленником, что позволит ему управлять вашим объектом (роллетой, шлагбаумом, воротами). В динамическом режиме возможность копирования и взлома исключена. Заводская установка пульта— динамический режим работы. Динамическую посылку радиопульта поддерживают только устройства, выпущенные после 2015 г. Более подробную информацию можно получить в инструкции на устройство, у продавца или в технической поддержке, телефон которой вы можете посмотреть на сайте производителя.

2. Программирование

Действие	Индикация
Запись пульта в память ИУ	
1. Ввести ИУ в режим программирования (см. инструкцию на соответствующее устройство). 2. Записать пульт: Нажать на кнопку пульта и удерживать ее более 2с.	Подтверждение записи на ИУ зависит от типа и режима программирования ИУ: короткая-длинная-короткая вспышка зеленым на индикаторе или длительное движение роллеты ВНИЗ, кратковременное ВВЕРХ-ВНИЗ и длительное ВВЕРХ.
Если пульт не записался, то устройство поддерживает только статический код. Необходимо изменить режим работы пульта на статический. Для записи в данном режиме необходимо нажать кнопку пульта коротко (менее 1с).	
Изменение режима работы пульта	
1. Нажать на кнопку пульта 4 раза подряд, затем нажать еще раз и удерживать более 4с. Интервал между нажатиями не должен превышать 1с. 2. Нажать на кнопку пульта и удерживать ее более 1с для смены режима работы. Режимы переключаются по кругу при каждом нажатии.	1. После последнего нажатия индикатор гаснет и начинает мигать с интервалом 1с. 2. Индикатор мигает: - двукратно — динамический режим работы (заводская настройка); - однократно — статический режим работы.
В случае бездействия пульт выйдет из режима программирования через 16с.	
Удаление пульта из памяти ИУ	
1. Ввести ИУ в режим программирования (см. инструкцию на соответствующее устройство). а) удалить пульт в динамическом режиме: 1) войти в режим .программирования (нажать на кнопку пульта 3 раза подряд, затем нажать ещё раз и удерживать более 4с. Интервал между нажатиями не должен превышать 1с!); 2) нажать на кнопку пульта и удерживать ее более 1с. б) удалить пульт в статическом режиме: нажать на кнопку пульта и удерживать ее более 1с.	а) индикатор пульта после последнего нажатия начинает быстро мигать; б) индикатор пульта непрерывно светится. Индикация на ИУ для обоих режимов одинаковая (зависит от типа и режима программирования ИУ): одна длительная красная вспышка или длительное движение роллеты ВНИЗ-ВВЕРХ.
Внимание! Если на пульте ранее был включен статический режим работы, то при входе в режим программирования пульт автоматически сменит статический режим работы на динамический.	

Дистанционный режим программирования (ДРП) с ранее записанного пульта (доступен только для пультов в динамическом режиме)

Действие	Индикация
<p>1. Ввести ИУ в ДРП с ранее записанного пульта: Войти в режим программирования пульта, затем нажать на нем кнопку и удерживать ее более 4 с.</p> <p>2. Доступные действия в ДРП:</p> <p>а) записать новые каналы пультов;</p> <p>б) удалить каналы записанных пультов из памяти ИУ;</p> <p>в) очистить память: в режиме программирования нажать и удерживать кнопку более 4 с;</p> <p>г) выйти из ДРП: коротко нажать кнопку пульта.</p>	<p>1. Полотно жалюзи совершит одно кратковременное движение ВНИЗ-ВВЕРХ подтвердив вход в ДРП.</p> <p>2. Индикация на приводе:</p> <p>а) полотно жалюзи совершит длительное движение ВНИЗ, кратковременное ВВЕРХ-ВНИЗ, длительное ВВЕРХ;</p> <p>б) полотно жалюзи совершит длительное движение ВНИЗ-ВВЕРХ;</p> <p>в) полотно жалюзи совершит два длительных движения ВВЕРХ-ВНИЗ;</p> <p>г) полотно жалюзи совершит два коротких движения ВВЕРХ-ВНИЗ.</p>

3. Текущий ремонт

При неисправности устройства в ходе эксплуатации необходимо обратиться к дилеру производителя, который в течение гарантийного срока производит ремонт.

4. Хранение и транспортирование, срок службы

Изделия должны храниться в упаковке при температуре от +5°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80% на отапливаемых и естественно вентилируемых складах, в хранилищах с кондиционированием воздуха при отсутствии в нем агрессивных примесей, токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

Транспортирование изделий должно осуществляться в упакованном виде в контейнерах, закрытых железнодорожных вагонах, отапливаемых герметизированных отсеках самолетов и трюмов, а также автомобильным транспортом с защитой от дождя и снега на любые расстояния при температуре от -50°C до +50°C, а при относительной влажности воздуха 100% — при 25°C. Средний срок службы изделия — не менее 5 лет.

5. Утилизация

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

6. Гарантии изготовителя

Гарантийный срок хранения — 6 месяцев с даты изготовления (последние 6 цифр в серийном номере прибора, например: 1911117 — 19 ноября 2017 г.).

Гарантийный срок эксплуатации — 24 месяца с даты продажи. При отсутствии отметки о продаже — с даты изготовления.

Гарантийные обязательства прекращаются в случае несоблюдения условий эксплуатации, установленных изготовителем, а также при механических повреждениях во время эксплуатации. Гарантийные обязательства не распространяются в случае непредставления паспорта.

7. Комплектность

Пульт Radio 8101-1M.....	1 шт.
Паспорт.....	1 шт.
Упаковка индивидуальная.....	1 шт.

8. Свидетельство о приемке

Пульт одноканальный Radio 8101-1M (серийный номер см. на первой странице) изготовлен в соответствии с требованиями ТУ РБ 100376351.002-2003, принят ОТК и признан годным для эксплуатации.

9. Возможные неисправности

Неисправность	Вероятная причина	Устранение неисправности
Пульт не записывается в исполнительные устройства.	1. Села батарейка (при нажатии на пульт светодиод не светится либо мигает). 2. Пульт находится в динамическом режиме.	1. Заменить элемент питания. 2. Сменить режим работы с динамического на статический.



Изготовитель:

ООО «Неро Электроникс»
Беларусь, 223016,
СЗ «Минск», Минский р-н,
Новодворский с/с, 74.
тел/факс: (+375 17) 388-53-00
info@neroelectronics.by
www.neroelectronics.by

Представительство в Беларуси:

ООО «Скетч»
220073, г. Минск,
ул. Скрыганова, 26, оф. 306.
тел/факс: (+375 17) 317-02-32
marketing@sketch.by

Представительства в России:

ООО «СкетчНероГрупп»
119361, г. Москва,
ул. Большая Очаковская, 15,
стр. 1.
тел/факс: (+7 495) 430-79-60,
(+7 495) 735-64-47,
(+7 495) 735-66-58
info@nerosk.ru

ООО «Неро СПб»

136070, г. Санкт-Петербург,
ул. Комсомола, 14, корп. 2.
тел.: (+7 812) 987-51-56,
(+7 981) 757-90-45
nero-spb@neroelectronics.by

Представительство в Украине:

ООО «Умяне решения»
03138, г. Киев, ул. Соломенная, 9Б,
тел/факс: (+38 067) 679-51-22,
(+38 044) 500-18-55
o.ladyga@neroelectronics.by