



Мини-пульт одноканальный Intro II 8501-1M Паспорт

1. Описание устройства

1.1. Назначение

Мини-пульт одноканальный Intro II 8501-1M (далее пульт) предназначен для дистанционного управления исполнительными устройствами (далее ИУ) линейки Intro II, а также Radio 8615 с USB-stick и для устройства считывателя 8660.

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.....	43x30x10
Температура окружающей среды, °C	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 с динамическим кодом.

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 3с.	<p>Подтверждение записи на ИУ (индикация на ИУ):</p> <ul style="list-style-type: none"> - для Intro II короткая-длинная-короткая вспышка зеленым на индикаторе и аналогичный звуковой сигнал (в Intro II 8513 IP55 роллета совершил длинное движение ВНИЗ, короткое ВВЕРХ-ВНИЗ и длинное ВВЕРХ); - для Radio короткая-длинная-короткая вспышка зеленым. <p>Более подробно смотрите инструкцию на соответствующее исполнительное устройство.</p>

Удаление пульта из памяти ИУ

1. Ввести ИУ в режим программирования (см. инструкцию на соответствующее устройство). 2. Войти в режим программирования пульта (нажать на кнопку пульта 3 раза подряд, затем нажать еще раз и удерживать более 4с. Интервал между нажатиями не должен превышать 1с). 3. Нажать на кнопку пульта и удерживать ее более 1с.	<p>2. Индикатор пульта после последнего нажатия начинает быстро мигать.</p> <p>3. Индикатор пульта непрерывно светится.</p> <p>Подтверждение удаления на ИУ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - для Intro II одна длительная вспышка красным на индикаторе и аналогичный звуковой сигнал (в Intro II 8513 IP55 роллета совершил одно длительное движение ВНИЗ-ВВЕРХ); - для Radio одна длительная вспышка красным. <p>Более подробно смотрите инструкцию на соответствующее исполнительное устройство.</p>
---	---



В случае бездействия пульт выйдет из режима программирования через 16 с.

Дистанционный режим программирования (ДРП) возможен только для ИУ линейки Intro II.

1. Ввести ИУ в ДРП с ранее записанным пультом: 1) войти в режим программирования пульта: быстро нажать кнопку три раза, после нажать и удерживать кнопку более 4 с; 2) затем нажать и удерживать кнопку пульта более 4 с. 2. Доступные действия в ДРП: а) записать в ИУ новые каналы пультов;	<p>1) индикатор пульта начнет мигать;</p> <p>2) индикатор пульта будет непрерывно светиться.</p> <p>2. Подтверждающая индикация на ИУ: а) коротко-длинно-коротко мигание зеленым, аналогичный звуковой сигнал;</p>
---	--

Действие	Индикация
б) удалить каналы записанных пультов из памяти ИУ; в) очистить память: в режиме программирования нажать и удерживать кнопку пульта, с помощью которого более 4 с; г) выйти из ДРП: коротко нажать кнопку пульта с помощью которой был осуществлен вход в ДРП.	б) одно длинное мигание красным, аналогичный звуковой сигнал; в) два длинных мигания красным, аналогичный звуковой сигнал; г) два коротких мигания оранжевым, аналогичный звуковой сигнал.

В Intro II 8513 IP55 индикация производится движениями полотна роллеты (более подробное описание вы можете найти в инструкции на устройство).

3. Текущий ремонт

Ремонт изделия в течение гарантийного срока и сервисное обслуживание производит дилер изготавителя или изготавитель.

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. При хранении резкие колебания температуры (более 3°C/мин) и влажности (более 5%/мин) воздуха не допускаются.

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 осадков на любые расстояния при температуре от -50°C до +50°C, а при относительной влажности воздуха до 100% — при 25°C.

При транспортировании изделий должна быть предусмотрена защита от попадания пыли и атмосферных осадков.

Средний срок службы изделия — не менее 5 лет.

5. Утилизация

По окончании срока службы изделие подлежит утилизации в соответствии с законодательством страны пребывания. Изделие не представляет опасности для жизни и здоровья человека, состояния окружающей среды. Изделие не содержит цветных и драгоценных металлов. Отработанные элементы питания подлежат утилизации отдельно от мини-пульта.

6. Гарантий изготовителя

Гарантийный срок хранения — 6 месяцев с даты изготовления (последние 6 цифр в серийном номере прибора, например: 190120 — 19 января 2020 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 изготавителем, а также при механических повреждениях во время эксплуатации. Гарантийные обязательства не распространяются в случае непредставления паспорта.

7. Комплектность

Мини-пульт Intro II 8501-1M.....	1 шт.
Паспорт.....	1 шт.
Упаковка индивидуальная.....	1 шт.

8. Свидетельство о приемке

Мини-пульт одноканальный Intro II 8501-1M (серийный номер см. на первой странице) изготовлен в соответствии с требованиями ТУ BY 808001034.012-2018, принят ОТК и признан годным для эксплуатации.

9. Возможные неисправности

Неисправность	Вероятная причина	Устранение неисправности
Пульт не записывается в исполнительные устройства.	Села батарейка (при нажатии на пульт светодиод не светится либо мигает).	Заменить элемент питания.



Изготовитель:	Представительство в Беларусь:	Представительства в России:	Представительство в Украине:		
ООО «Неро Электроникс» Беларусь, 223016, С3 «Минск», Минский р-н, Новодворский с/с, 74. тел./факс: (+375 17) 388-53-00 info@neroelectronics.by www.neroelectronics.by	ООО «СКЕТЧ» 220073, г. Минск, ул. Скрыганова, 2б, оф. 306. тел./факс: (+375 17) 317-02-32 marketing@sketch.by	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@nero.ru	ООО "ИзиТек" 129626, г. Москва, ул.Староалексеевская, д. 5, пом. 102 тел.: (+7 499) 322-95-08, (+7 966) 020-97-09 info@nero-home.ru	ООО «Неро СПб» 195009, г. СанктПетербург, ул. Комсомола, 14, корп. 2. тел.: (+7 812) 987-51-56, (+7 981) 757-90-45 nero-spb@neroelectronics.by	ООО «УМНЫЕ РЕШЕНИЯ» 03022, г.Киев, ул.В.Хвойки, д. 21, а/б, скр. 79. тел./факс: (+38 067) 679-51-22, (+38 044) 500-18-55 o.ladyga@neroelectronics.by