

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	DJ-01s /RNK-02	DJ-01i /ROP-01
Силовые клеммы:	-	L, N
Номинальный источник питания:	3 В пост. тока (элемент CR2032)	230 В перем. тока
Срок службы элемента питания:	3 ÷ 5 лет	-
Колебания напряжения питания:	-	-15 ÷ +10 %
Номинальная частота:	-	50 / 60 Гц
Номинальная мощность:	-	0,29 Вт
Количество режимов работы:	-	5
Количество каналов:	2	1
Передача сигнала:	радиоволны частотного диапазона 868,32 МГц	
Способ передачи сигналов:	в одном направлении	
Кодирование:	передача сигнала с адресацией	
Макс. количество передатчиков:	-	32
Дальность действия:	180м	180м
Установка времени:	-	1 сек. +18 час. (каждую 1 сек.)
Оптический индикатор работы:	красный светодиод (LED)	
Выходные клеммы приемника:	-	12,11,14
Максимальная нагрузка:	-	5А, 250В перем.тока 1250В,750 Вт
Кол. переключающих клемм:	-	5
Площадь сечения соединительных проводов:	-	до 2,5 мм ²
Рабочая температура:	-10 ÷ +55 °С	
Рабочее положение:	любое	
Крепление корпуса:	на болтах или на двухсторонней липкой ленте	монтажная коробка диаметром 60 мм
Степень защиты корпуса:	IP20 (EN 60529)	
Класс безопасности:	III	II
Категория перенапряжения:	-	II
Степень загрязнения:	2	
Импульсное напряжение:	-	1 кВ (EN 61000-4-5)
Размеры:	90 x 80 x 11,5 мм	47,5 x 47,5 x 20 мм
Вес:	0,038 кг	0,043 кг
Соответствие стандартам:	PN-ETSI EN 300 220-1, PN-ETSI EN 300 220-2	PN-EN 60669, PN-EN 60950, PN-EN 61000

ПРОГРАММИРОВАНИЕ ВРЕМЕНИ (в режиме таймера)

❶ Нажмите кнопку PROG на устройстве DJ-01i. Засветится красный светодиод. Затем отпустите кнопку PROG. Подождите (около 5 сек.), пока не засветится светодиод (сначала мигает, а затем засветится непрерывно). ❷ Нажмите и отпустите кнопку PROG на устройстве DJ-01i. Светодиод сначала погаснет, а затем засветится (мигает). Каждый импульс светодиода означает 1 секунду. ❸ Отсчитайте нужное время (количество миганий красного светодиода), нажмите кнопку PROG и отпустите ее – ВРЕМЯ ЗАПРОГРАММИРОВАНО.

УДАЛЕНИЕ ПАМЯТИ РАДИОПЕРЕДАТЧИКОВ

❶ Нажмите и удерживайте кнопку PROG на устройстве DJ-01i. ❷ Примерно через 5 секунд засветится (мигает) и погаснет красный светодиод. ❸ Отпустите кнопку DJ-01i, светодиодный индикатор погаснет – ПАМЯТЬ УДАЛЕНА.

ВНИМАНИЕ! У каждого передатчика может быть другой режим работы с DJ-01i – это зависит от программирования. Во время одного цикла программирования можно запрограммировать один передатчик. Когда память передатчика заполнена, при попытке запрограммировать больше передатчиков начинает мигать красный светодиод.

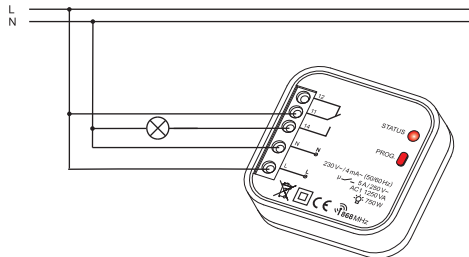
ОБЩАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ДАЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЯ

	DJ-01i	ROP-02	ROB-01	SRP-02	SRP-03	RWG-01	RWL-01	ROM-01	ROM-10	RDP-01	RTN-01
DJ-01s	180 m	200 m	200 m	200 m	200 m	250 m	180 m	250 m	250 m	180 m	250 m
RNK-04	180 m	200 m	200 m	200 m	200 m	250 m	180 m	250 m	250 m	180 m	250 m
P-256/8	230 m	250 m	250 m	250 m	250 m	300 m	200 m	300 m	300 m	230 m	300 m
P-257/4 (2)	180 m	200 m	200 m	200 m	200 m	250 m	180 m	250 m	250 m	180 m	250 m
RNM-10	230 m	250 m	250 m	250 m	250 m	300 m	200 m	300 m	300 m	230 m	300 m
RNP-01	160 m	180 m	180 m	180 m	180 m	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
RNP-02	160 m	180 m	180 m	180 m	180 m	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
RNL-01	160 m	180 m	180 m	brak*	brak*	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
RTN-01	200 m	200 m	200 m	200 m	200 m	250 m	200 m	250 m	250 m	200 m	250 m
RCR-01	160 m	180 m	180 m	brak*	brak*	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
RTI-01	160 m	180 m	180 m	180 m	180 m	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
RXM-01	230 m	250 m	250 m	250 m	250 m	300 m	200 m	300 m	300 m	230 m	300 m

* 1-канальные передатчики не работают с контроллерами жалюзи

ВНИМАНИЕ! Дальность действия указана в открытом пространстве, т.е. в идеальных условиях, где нет препятствий. Если между передатчиком и приемником есть препятствия, дальность действия уменьшается следующим образом: кирпич – от 10 до 40 %, древесина и гипс – от 5 до 20 %, железобетон – от 40 до 80 %, металл – от 90 до 100 %, стекло – от 10 до 20 %. На дальность действия также влияют мощные воздушные и подземные линии электропередачи и работающие поблизости передатчики мобильных телефонов.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УСТАНОВКА ПРИЕМНИКА DJ-01i /ROP-01

1. Отключите питание приборов, подключенных к соответствующей электрической цепи.
2. Удостоверьтесь с помощью надлежащего прибора, что провода питания не находятся под напряжением.
3. Подключите электропровода к клеммам приемника в соответствии со схемой подключения.
4. Установите устройство DJ-01i в монтажной коробке или в другом подходящем для вас месте.
5. Подключите цепь питания.

Устройство DJ-01i /ROP-01 может работать в одном из пяти режимов:

МОНОСТАБИЛЬНЫЙ (импульсный) прибор включается и остается во включенном состоянии до тех пор, пока нажата клавиша передатчика.

БИСТАБИЛЬНЫЙ при нажатии кнопки на клавише прибор подается сигнал вкл/выкл.

ВКЛЮЧИТЬ при нажатии верхней кнопки на клавише прибор включается на неограниченное время.

ВЫКЛЮЧИТЬ при нажатии нижней кнопки на клавише прибор выключается.

ТАЙМЕР при нажатии на клавишу прибор включается на запрограммированный интервал времени (tr), а затем автоматически выключается. Запрограммированное производителем время ~ 15 сек. (его можно изменить с помощью программирования).

ВНИМАНИЕ! Запрограммированное время удалить нельзя.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ, УСТАНОВКА ПЕРЕДАТЧИКА DJ-01s /RNK-02

При нажатии на кнопку передатчик посылает сигнал управления частотой 868,32 МГц, который управляет приемником. Инструкция по программированию устройства (запись передатчика в память приемника) описывается в инструкциях по эксплуатации (конкретных системных приемников. Дальность действия (до 250 м в зависимости от приемника) можно увеличить за счет использования одного или нескольких дополнительных повторителей RTN-01.

Передатчик можно установить в любом месте с помощью двусторонней клейкой ленты или двух болтов со штифтами (3х30 мм).

Установка с помощью болтов со штифтами:

1. Снимите клавишу – нажмите клавишу с одной стороны, вставьте плоскую отвертку в прорезь, образовавшуюся с другой стороны, и осторожно, стараясь не поцарапать, поднимите пластиковую клавишу/рамку.
2. Выберите место для крепления передатчика на стене и просверлите два отверстия, совпадающие с монтажными отверстиями в основании передатчика.
3. Установите штифты в отверстия.
4. Прикрепите основание передатчика, вкручивая болты в штифты;
5. Установите клавишу.

ЗАМЕНА ЭЛЕМЕНТА ПИТАНИЯ

При разрядке элемент питания об этом информирует светодиодный индикатор на передатчике, который несколько раз включается (во время передачи).

1. Снимите клавишу (см. 1-й пункт установки).
2. Поднимите электронную пластину с помощью отвертки, ослабьте нижний держатель и вытащите из основания.
3. Выньте элемент питания из клеммы.
4. Установите новый элемент питания. Обратите внимание на полярность, указанную на клемме. Неправильная установка элемента питания может повредить устройство.
5. Установите в основание и снова зафиксируйте электронную пластину.
6. Установите клавишу.

ВНИМАНИЕ! При замене элемента питания, прежде чем устанавливать его в клемму, рекомендуется нажать и в течение примерно 5 секунд удерживать любую кнопку передатчика. После установки элемента питания несколько раз нажать кнопку передатчика и удостовериться, что она работает. Если передатчик не работает, повторить процедуру замены.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРЕДАТЧИКА DJ-01s /RNK-02

МОНОСТАБИЛЬНЫЙ (импульсный) режим:

➊ Нажмите и удерживайте клавишу передатчика DJ-01s ➋ Нажмите кнопку PROG на устройстве DJ-01i – засветится (непрерывно) красный индикатор STATUS. Затем отпустите кнопку PROG. ➌ Отпустите клавишу передатчика. Засветится (сначала замигает, а затем засветится непрерывно) красный светодиод. ➍ Нажмите и отпустите ту же кнопку передатчика. Засветится (замигает) и погаснет светодиод – ПЕРЕДАТЧИК ЗАПРОГРАММИРОВАН.

БИСТАБИЛЬНЫЙ режим при использовании одной и той же кнопки (для включения и выключения):

➊ Нажмите кнопку PROG на устройстве DJ-01i – засветится (непрерывно) светодиодный индикатор STATUS – отпустите кнопку PROG ➋ Нажмите и удерживайте кнопку передатчика в течение примерно 2 секунд. Засветится (сначала замигает, а затем засветится непрерывно) красный светодиод. ➌ Отпустите кнопку передатчика. Засветится (замигает) и погаснет светодиод – ПЕРЕДАТЧИК ЗАПРОГРАММИРОВАН.

РЕЖИМ ВКЛЮЧИТЬ/ВЫКЛЮЧИТЬ (используются обе: верхняя и нижняя кнопки):

➊ Нажмите кнопку PROG на устройстве DJ-01i и удерживайте ее, пока не засветится (непрерывно) красный светодиод STATUS – отпустите кнопку PROG. ➋ Нажмите и отпустите верхнюю кнопку передатчика. Засветится (сначала замигает, а затем засветится непрерывно) красный светодиод. ➌ Нажмите и отпустите нижнюю кнопку передатчика еще раз – засветится (замигает) светодиод STATUS, затем он погаснет. - ЗАПРОГРАММИРОВАНО.

Режим ТАЙМЕРА:

➊ Нажмите кнопку PROG на устройстве DJ-01i и удерживайте ее, пока не засветится (непрерывно) красный светодиод STATUS – отпустите кнопку PROG. ➋ Нажмите и отпустите клавишу передатчика. ➌ Нажмите и отпустите кнопку передатчика еще раз – засветится (замигает) светодиод STATUS, затем он погаснет. - ЗАПРОГРАММИРОВАНО.

больше информации в Интернете: www.liregus.it