

Модуль управления RC-60

Модуль управления RC-60 является беспроводным передатчиком, разработанным для управления контрольными панелями Jablotron проводными устройствами (кодowymi панелями, замками, проксимити контроллерами и пр.) RC-60 преобразует сигналы управления от этих устройств в радио сигналы управления, воспринимаемые контрольными панелями JA-60, JA-63 и JA-65

Дополнительно, модуль может использоваться для работы с приемниками UC-2xx для целей домашней автоматики.

Модуль имеет два входа (А и В) и вход темпера. Сигнал темпера передается при снятии RC-60 со стены.

Уровень заряда батареи RC-60 проверяется автоматически.

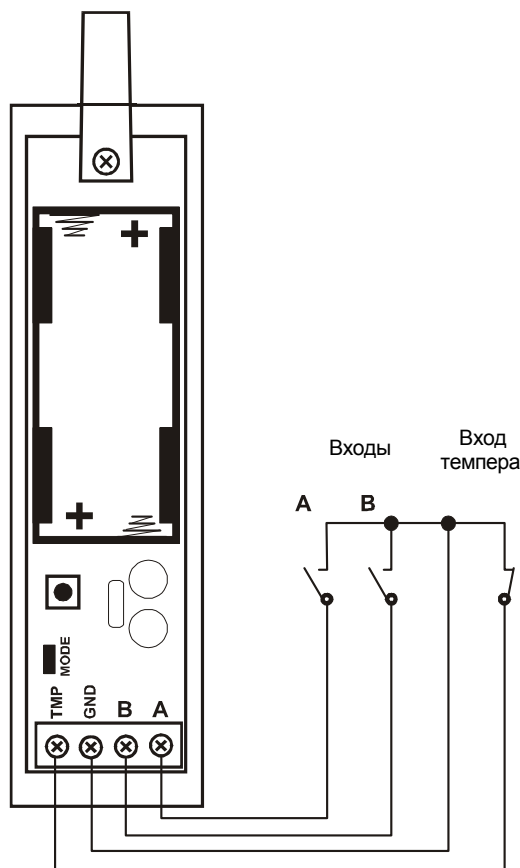
Характеристики

Питание	2 щелочных батарейки AAA
Срок работы батареи	примерно 1 год
Рабочая частота	433.92 МГц
Мощность передачи	<10 мВт
Кодировка	цифровой плавающий код
Дальность связи	до 100 м
Входы А и В	замыкание на общ. провод
TMP вход темпера	замкнут на общ. провод
Длина кабеля до входов	не более 0,5 м
Класс применения	II, в помещениях (-10 до +40 °C)
Может применяться согласно ERC REC 70-03	
Jablotron Ltd., сообщает, что RC-60 соответствует требованиям и положениям Directive 1999/5/EC.	
Оригинал сертификата соответствия можно посмотреть на сайте www.jablotron.cz .	



Установка

- Снимите крышку, нажав на фиксатор внизу корпуса.
- Плата и батарейки находятся в крышке корпуса.
- Установите заднюю стенку в выбранном месте с помощью шурупов из комплекта.
- Антенна должна быть в вертикальном положении (вверх или вниз).



Пример подключения

Клеммы

Имеется 4 клеммы:

TMP – при отключении от общего провода вызывает передачу сигнала темпера (как при снятии со стены). Если вы не используете этот вход, соедините его с общим проводом.

A – активизируется при подключении к общему проводу. Если установлена перемычка MODE, передается команда постановки на охрану.

B – активизируется при подключении к общему проводу. Если установлена перемычка MODE, передается команда снятия с охраны.

GND – общий провод

Примечание:

- Кабель подключения к входам должен быть не более 0.5 м. Рекомендуется использовать витую пару или экранированный кабель.
- Для входов А и В могут использоваться механические и электронные ключи.

Регистрация модуля управления

Прочитайте инструкцию на приемник. Панели JA-60, JA-63 и JA-65 следует перевести в режим регистрации беспроводных устройств. Модуль выдает сигнал регистрации при установке батарей.

Процедура регистрации в UC-2xx такая же или может потребоваться активизация входа (см. инструкцию на приемник).

Работа

Перемычка **MODE** устанавливает следующие режимы:

Перемычка MODE установлена – основной режим:

- Временное или постоянное подключение **входа А к общему проводу вызывает передачу команды постановки на охрану**. Отключение от общего провода не приводит ни к какому эффекту.
- Временное или постоянное подключение **входа В к общему проводу вызывает передачу команды снятия с охраны**. Отключение от общего провода не приводит ни к какому эффекту.

Этот режим удобен для управления панелями или для переключения UC-2xx.

Перемычка MODE снята - статус и импульс:

- Подключение **входа А к общему проводу вызывает передачу команды постановки на охрану**. Отключение от общего провода вызывает передачу команды снятия с охраны.
- Временное или постоянное подключение **входа В к общему проводу вызывает передачу сигнала PANIC**. Отключение от общего провода не приводит ни к какому эффекту.

Примечание:

- Все замыкания должны быть более чем на 100 мс.
- Положение перемычки MODE начинает действовать после закрывания крышки.

Замена батарей

RC-60 автоматически проверяет состояние батарей. Если батареи требуют замены, модуль сообщает об этом системе.

Перед заменой батарей, приемник (контрольную панель) следует перевести в режим, позволяющий открыть модуль. Используйте только качественные щелочные батарейки AAA..



Pod Skalkou 33
466 01 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
Tel.: +420 483 559 999
fax: +420 483 559 993
Internet: www.jablotron.cz