



БЕСПРОВОДНЫЙ ПРИЕМНИК UC-222

Описание

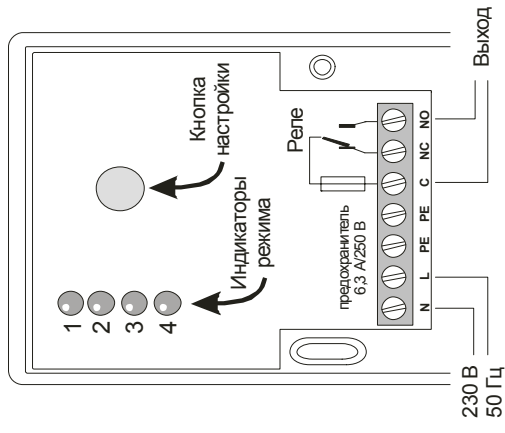
UC-222 - одноканальный приемник с питанием 230 В переменного тока. Переключаемый релейный выход, коммутация 230 В переменного тока. С UC-222 могут использоваться радиобрелки (RC-40, RC-22) и беспроводные элементы системы JA-60 (извещатели, клавиатуры, контрольные панели). UC-222 имеет четыре разных режима работы. В приемник может быть зарегистрировано до 30 разных беспроводных устройств.

Технические характеристики

| | |
|---|---|
| <i>Рабочее напряжение</i> | 230 В, 50 Гц |
| <i>Потребляемая мощность</i> | 1 ВА (0,6 Вт) |
| <i>Рабочая частота</i> | 433,92 МГц |
| <i>Кодирование</i> | цифровое, каждый брелок или извещатель имеет уникальный плавающий код |
| <i>Выходные реле</i> | Переключаемый сухой контакт макс. 250 В / 6,3 А |
| <i>Дальность действия (открытое пространство)</i> | Переключаемый JA-60, до 30-ти метров с устройствами JA-60, до 100 метров |

Установка

Снимите верхнюю крышку приемника, нажав на защелку сверху (для этого применяется маленькая отвертка). Открутив центральный винт, извлеките монтажную плату. Проведите провода через отверстие задней части корпуса. Укрепите корпус на необходимом месте, используя прилагаемые шурупы.



Назначение клемм:

NC, NO, C контакты релейного выхода (6 А)
PE Пара соединенных клемм – Защитное заземление
N, L Питание 230 В / 50 Гц



Настройка

На внутренней крышке UC-222 находится кнопка настройки и четыре светодиодных индикатора. Нажимая кнопку настройки вы можете переключать режимы управления, которые индицируются миганием соответствующего индикатора. Когда мигает светодиод выбранного режима, можно регистрировать беспроводные элементы (радиобрелки, извещатели и т.д.) (смотрите ниже следующее описание). Максимально может быть зарегистрировано до 30 беспроводных элементов, в зависимости от типа элемента

| Режим | Реакция реле UC-222 | Возможно зарегистрировано (максимально 30 элементов) |
|------------------|---|--|
| Короткий импульс | Реле включится на 2 сек. | <ul style="list-style-type: none"> Кнопки RC – А, В, А и В Извещатели JA-60 Клавиатуры JA-60D |
| Длинный импульс | Реле включится на 2 мин. | <ul style="list-style-type: none"> Кнопки RC – А, В, А и В Извещатели JA-60 Клавиатуры JA-60D |
| Зачелка | Состояние реле меняется (вкл – выкл – вкл – выкл ...) | <ul style="list-style-type: none"> Кнопки RC – А, В, А и В Клавиатуры JA-60D |
| ВКЛ – ВЫКЛ | Кнопка А включает реле, Кнопка В выключит реле | <ul style="list-style-type: none"> Кнопка RC – А Контрольные панели JA-60* |
| | JA-60M – поддерживает состояние извещателя | <ul style="list-style-type: none"> Клавиатуры JA-60D* |
| | JA-60D пароль = вкл / выкл и F1 = вкл | <ul style="list-style-type: none"> Извещатели JA-60M* |

* Этот элемент не может комбинироваться с любой другой моделью, в этом режиме может быть зарегистрировано до 8 элементов.

Регистрация радиобрелков

С приемником UC-222 могут использоваться радиобрелки RC-40 и RC-22. На каждом радиобрелке RC-40 есть две кнопки (А и В), которые могут посылать две разные команды. RC-40 также может посылать третью команду при одновременном нажатии кнопок А и В (эта функция невозможна в RC-22).

При нажатии кнопки радиобрелка при выбранном режиме обучение на UC-222, вы регистрируете эту кнопку в память приемного устройства. Соответствующий режим управления будет связан с этой кнопкой.

Регистрация извещателей и клавиатур JA-60

В режиме обучения No. 1 и 2 (импульсные режимы) беспроводные извещатели системы JA-60 и клавиатуры JA-60D могут быть зарегистрированы в память, для этого:

- Удалите батарейки из элемента JA-60
- Выберите желаемый режим обучения UC-222 (No. 1 или 2)
- Установите батарейки в элемент JA-60 (в извещателе JA-60P при установке батареек нажмите и подержите в нажатом состоянии переключатель контакта НСД извещателя)
- UC-222 сохранит в своей памяти пароль элемента JA-60
- Закройте крышку элемента JA-60

Для управления UC-222 вы можете комбинировать элементы JA-60 и радиобрелки RC-40 и RC-22 (до 30 элементов).

Примечание: Если у вас установлена охранная система JA-60, то ее извещатели могут также одновременно использоваться для автоматизации дома. Например, извещатель (извещатели) движения JA-60P может быть зарегистрирован к режиму no.2 на UC-222, который контролирует освещение. При этом извещатель будет информировать контрольную панель не только о обнаруженном движении, но также автоматически включать освещение в соответствующей группе.

Клавиатура JA-60D также может быть зарегистрирована в режиме обучения 3 и 4. Каждый раз при вводе правильного пароля доступа с клавиатуры JA-60D будет меняться состояние реле UC-222. Если клавиатура была зарегистрирована в режиме 4, то при вводе с F1 клавиатуры, активируется реле UC-222 (в этом режиме может быть зарегистрировано максимум до 8 клавиатур, и они не могут комбинироваться с другими устройствами).

Если извещатель JA-60M зарегистрирован в режиме 4, то реле UC-222 поддерживает состояние датчика JA-60M (или клеммы INP). В этом режиме максимально может быть зарегистрировано до 8 извещателей JA-60M.

Регистрация контрольной панели JA-60K

UC-222 может использоваться как модуль выхода для контрольной панели JA-60K. UC-222 будет иметь такие же функции, как и программируемый выход контрольной панели PwX.

При использовании UC-222 с контрольной панелью все остальные элементы должны быть удалены из памяти UC-222.

Контрольная панель может быть зарегистрирована только в режим обучения по.4 для этого:

- войдите в режим программирования на JA-60K
- выберите в UC-222 режим обучения 4
- введите пароль 299 на клавиатуре JA-60K
- UC-222 автоматически сохранит пароль контрольной панели в своей памяти
- войдите из режима программирования JA-60K

С контрольной панелью может использоваться несколько UC-222, и каждый приемник UC-222 может получать сигналы от более чем одной контрольной панели (до 8). Если UC-222 используется с контрольной панелью JA-60K, то ни один другой элемент (радиобрелок или извещатель) не может быть зарегистрирован в приемник.

В этом режиме UC-222 автоматически управляет электроприборами с помощью сигналов от охранной системы. Например, включение снега при входе в дом, отключение электроприборов, когда вы уходите (постановка в охрану), контроль электрозамка двери и т.д.

Примечания по установке

- регистрация новых элементов добавляется к зарегистрированным ранее;
- вы не сможете зарегистрировать больше чем 30 элементов. В 4 режиме количество JA-60K, JA-60D и JA-60M ограничено только 8 элементами;
- если один элемент зарегистрирован для разных режимов, то в памяти UC-222 останется только режим, который вы программировали последним;
- вы можете совмещать разные режимы с разными элементами. Только в 4 режиме JA-60K, JA-60D и JA-60M нельзя комбинировать с другими элементами;
- режим программирования будет выключен после регистрации элемента, или автоматически через 10 секунд

Примечания по управлению

- Импульсный режим всегда активируется от радиобрелка, извещателя и т.д.
- Элемент, зарегистрированный к UC-222 может также использоваться для других устройств. Например: радиобрелок охранной автоматизации Jablotron может не только контролировать вашу машину с помощью кнопок А и В, но также может контролировать открытие дверей гаража при одновременном нажатии кнопок А и В. Таким же способом извещатели JA-60 могут работать с контрольной панелью JA-60, и те же извещатели могут одновременно использоваться с UC-222 для автоматизации дома.

Удаление элементов из памяти UC-216

Все зарегистрированные радиобрелки (или элементы JA-60) могут быть удалены из памяти UC-222:

- Откройте крышку извещателя;
- Используя кнопку настройки войдите в режим установки 4;
- Когда 4 светодиод начнет мигать, нажмите кнопку настройки UC-222 и держите ее в нажатом состоянии до тех пор, пока все индикаторы на мгновение не загорятся;
- Все элементы из памяти UC-222 удалены.