

Приёмник КРИПТ-МИНИ v1.2

с повышенной защищённостью радио-канала
от перехвата и копирования пульта
(до 1'500 пультов КРИПТ, 2 реле, питание 12-24В)

Внешний 2-х каналный радио-приёмник КРИПТ предназначен для подключения к платам управления ворот и шлагбаумов различных производителей. Приёмник КРИПТ изготовлен в пластиковом корпусе и предназначен для монтажа внутри помещений или вне помещений во внешнем влагозащитном корпусе.

Основные характеристики приёмника КРИПТ:

- Память до 1'500 пультов КРИПТ
- Приёмник работает только с пультами КРИПТ (повышенный уровень шифрования)
- Пультами КРИПТ используют индивидуальные ключи шифрования
- Новые пульты добавляются только при наличии физического доступа к приёмнику (кнопкой)
- Наличие функции отключения одного пульта без стирания всех пультов
- Наличие функций массового добавления пультов в приёмник
- Индивидуальное назначение нужной кнопки пульта на нужный канал реле
- Возможность переназначения кнопки пульта на другой канал реле
- Импульсное срабатывание реле на 1 секунду
- Рабочая частота радио-канала 433,92 МГц
- Дальность пультов до 100 метров (зависит от интенсивности помех в радио-эфире)
- Питание 12-24 В постоянного или переменного тока
- Параметры реле: до 2А при 120В переменного тока, до 2А 24В постоянного тока
- Наличие защиты от ошибочного подключения питания приёмника
- Приёмник совместим с Синтезатором пультов КРИПТ для отключения пультов

Схема подключения приёмника КРИПТ:



Очистка памяти приёмника КРИПТ от всех пультов:

1. Нажмите и удерживайте кнопку на приёмнике. Сразу после 7-го звукового сигнала отпустите кнопку.
2. В течение 3 секунд прозвучит частый прерывистый звуковой сигнал (очистка).
3. Приёмник успешно очищен.

Добавление пультов КРИПТ в приёмник КРИПТ:

1. Нажмите и удерживайте кнопку на приёмнике. Сразу после 1-го звукового сигнала отпустите кнопку для добавления пультов для реле №1 (или сразу после 2-го звукового сигнала для добавления пультов для реле №2).
2. В течение 10 секунд звуковой сигнал будет подтверждать активность режима добавления пультов (по 1 сигналу для реле №1 или по 2 сигнала для реле №2). Если вместо такого сигнала прозвучал короткий тройной сигнал - это значит, что память приёмника полностью заполнена.
3. В течение этих 10 секунд: одновременно нажмите и удерживайте кнопки А и В на пульте КРИПТ, приёмник издаст сигнал на 0,5 сек. (немного длиннее сигнала обозначения режима), сразу после этого отпустите кнопки на пульте и нажмите на пульте КРИПТ кнопку, которую требуется добавить для управления выбранным каналом реле. Приёмник длинным звуковым сигналом (1 сек.) подтвердит добавления выбранной кнопки пульта на выбранный ранее канал реле и в течение следующих 10 секунд продолжит ожидание добавления следующего пульта.
4. Для выхода из режима добавления пультов нажмите кнопку приёмника или подождите 10 секунд.

Примечание:

Если определенная кнопка пульта КРИПТ ранее уже была добавлена в приёмник КРИПТ, и если эту же кнопку попытаться добавить на другой канал реле – она автоматически будет переназначена на последний указанный канал реле.

В рабочем режиме срабатывание реле №1 сопровождается одним длинным звуковым сигналом, срабатывание реле №2 сопровождается одним коротким и одним длинным звуковым сигналом.

Удаление пульта КРИПТ из приёмника КРИПТ:

1. Нажмите и удерживайте кнопку на приёмнике. Сразу после 3-го звукового сигнала отпустите кнопку.
2. В течение 10 секунд звуковой сигнал будет подтверждать активность режима отключения пульта (по 3 сигнала).
3. Нажмите любую кнопку на ранее добавленном пульте КРИПТ.
4. Приёмник длинным звуковым сигналом подтвердит отключение пульта и выйдет из данного режима.

Отключение/включение звукового сигнала при срабатывании реле:

1. Нажмите и удерживайте кнопку на приёмнике. Сразу после 4-го звукового сигнала отпустите кнопку.
2. Если прозвучит короткий звуковой сигнал – звук выключен, если длинный (1 сек) – звук включен.