

ebode

RPT



**Модуль релейный
розеточный
с функцией трансивера**

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Для безопасного использования устройства внимательно прочитайте данную инструкцию и следуйте описанным правилам безопасной эксплуатации. Любые вмешательства в конструкцию прибора запрещены.

Устанавливайте прибор строго в соответствии с инструкцией.

Внимание! Не вскрывать! Существует риск поражения электрическим током. Провода находятся под напряжением, опасным для жизни.

Сервисное обслуживание должно производиться только квалифицированными специалистами.

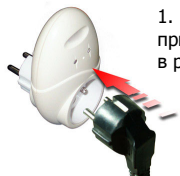
Важно! Используйте прибор только в целях, предусмотренных данной инструкцией, запрещено использование устройства в любых других целях.

Не подвергайте прибор сильным механическим воздействиям, защищайте от высоких температур, сильных вибраций и высокой влажности.

Соблюдайте правила безопасности, приведенные в последующих главах данного руководства. Для того, чтобы правильно настроить прибор, внимательно ознакомьтесь с инструкцией и правилами безопасности.

1

Установка модуля RPT



1. Включите бытовой прибор или светильник в розетку модуля.



2. Включите модуль в сетевую розетку.

Замечание: Убедитесь, что бытовой прибор или светильник включены.

2

Адрес X10

Адрес X10 состоит из Кода Дома и Кода Устройства.

Для того, чтобы модуль RPT реагировал на команды, передаваемые по электросети, модуль необходимо инициализировать. В памяти модуля можно сохранить несколько адресов.

Общие сведения

- В памяти модуля RPT можно сохранить 32 адреса X10 и 16 адресов в режиме защищенного соединения ebode.
- По умолчанию модуль работает в режиме X10.
- При поступлении команды Включить/Выключить с инициализированного адреса сначала мигнет зеленый, а затем красный индикатор.



Программирование модуля RPT

1. С помощью небольшого тонкого предмета, например, канцелярской скрепки, нажмите на кнопку установки. Эта кнопка расположена между двумя индикаторами. После нажатия на кнопку замигает зеленый индикатор, модуль находится в режиме ожидания поступления команды.
2. Отправьте с передатчика команду Включить, чтобы модуль “запомнил” его адрес.
3. Индикатор перестанет мигать.
4. Адрес сохранен в памяти модуля.
5. Если Вы хотите загрузить еще несколько адресов, повторите эту процедуру.

3

Переключение в режим защищенного соединения

Режим защищенного соединения ebode может быть активирован при необходимости, но только в случае соблюдения правил техники безопасности. В этом режиме, **только** модули TPC, EM и IMRF могут управлять приемниками RMA (для управления бытовой техникой и освещением), RMV (для управления жалюзи) и розеточным модулем RPT.

Режим защищенного соединения ebode совместно с профессиональными протоколами защищенной передачи данных может использоваться в системах аварийной сигнализации.

1. С помощью небольшого тонкого предмета, например, канцелярской скрепки, нажмите и удерживайте кнопку установки, пока индикатор не начнет мигать зеленым.
2. Отпустите кнопку.
3. Коротко нажимайте кнопку установки минимум 10 раз, индикатор промигает 5 раз и погаснет. Вы вошли в режим защищенного соединения.

4

Сброс адресов



1. С помощью небольшого тонкого предмета (например, канцелярской скрепки) нажмите и удерживайте кнопку установки в течение 3-4 секунд, пока не загорится зеленый индикатор.
2. Отпустите кнопку, красный и зеленый индикаторы начнут мигать, а затем погаснут.
3. Когда индикаторы погаснут - все адреса сброшены.



Работа модуля RPT

Нажмите на кнопку ON на передатчике (например, на модуле EM, IMRF или пультеи TPC), чтобы включить бытовой прибор/светильник.

Нажмите на кнопку OFF на передатчике (например, на модуле EM, IMRF или пультеи TPC), чтобы выключить бытовой прибор/светильник.

Подробная информация на сайте www.ebodeelectronics.eu.

Можно ли включать модуль RPT в разветвитель питания?

Модуль RPT можно включать в обычный разветвитель, но нельзя использовать разветвитель с сетевым фильтром (пилот).

Модуль RPT не отвечает на команды, передаваемые по радиоканалу?

- Проверьте и при необходимости замените батарейки в пульте управления.
- Сбросьте все адреса из памяти модуля RPT (см. пункты 3 инструкции), затем перепрограммируйте адреса.
- Перейдите к пункту 2 инструкции.

Модуль RPT не отвечает на команды, передаваемые по электросети?

- Сбросьте все адреса из памяти модуля RPT (см. пункт 3 инструкции), затем перепрограммируйте адреса.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Мы, компания BMB Electronics BV (Kortakker 10, 4264 AE, Veen, The Netherlands), настоящим заявляем, что модуль RPT соответствует необходимым требованиям и положениям Директивы 1999/5/EC по средствам радиосвязи и телекоммуникационному окончному оборудованию.

Категория оборудования: для массового потребителя (категория 3).

Дата: март 2009

Питер Шон (Peter Schoon)
менеджер по продукту компании BMB

Правильная утилизация изделия:



Наличие данного значка показывает, что изделие нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, утилизируйте изделие отдельно от прочих отходов. Сведения о месте и способе утилизации изделия в соответствии с нормами природоохраны можно получить в местной администрации, службе по утилизации отходов или у продавца.



Правильная утилизация аккумуляторов:

Аккумуляторы, используемые в данном устройстве, не должны утилизироваться вместе с бытовыми отходами! Их следует сдавать в пункты приема отработанных аккумуляторов.



Также доступны следующие устройства ebode:

Настенные модули

Название	Описание
EM	Выключатель настенный 1-канальный 2-х кнопочный, на 1 адрес, радио 433 МГц. Идеален для дистанционного управления жалюзи/шторами, экранами домашних кинотеатров, освещением и бытовой техникой.
IMRF	Выключатель настенный 1-канальный 1-кнопочный, на 1 адрес, радио 433 МГц. Идеален для управления бытовой техникой и внутренним/наружным освещением.
RMV	Модуль релейный в виде настенного выключателя, функция трансивера. Ручное и дистанционное управление жалюзи/шторами, экранами домашних кинотеатров.
RMA	Модуль релейный в виде настенного выключателя, функция трансивера. Ручное и дистанционное управление бытовой техникой, освещением, насосами.
RPA, RPL, RPT	Классический розеточный модуль X10 в новом стильном корпусе. Управление бытовой техникой, освещением по электросети или радиоканалу. Для работы с модулями ebode и классическими контроллерами X10.
TPC/TMML	Новый стильный пульт управления, радио 433 МГц. Управление любыми радиочастотными приемниками ebode/X10.

Модули, монтируемые в установочную коробку

Название	Описание
EMML	Микромодуль интерфейсный, радио 433 МГц. Устанавливается за выключателем. Питается от батарейки CR2032 Li 3V.
RMML	Микромодуль релейный с функцией ресивера. Идеален для управления освещением (до 300 Вт) и бытовой техникой.
PMML	Комплект модулей EMML и RMML.

В стадии разработки

Название	Описание
RMP	Обновленная версия модуля RMV с беспотенциальным выходом. Идеален для управления, например, электроприводами ворот.
RMSN	Микромодуль без нейтрали в установочную коробку, радио 433 МГц. Для управления освещением.

ebode

www.ebodeelectronics.eu

www.i-home.ru