

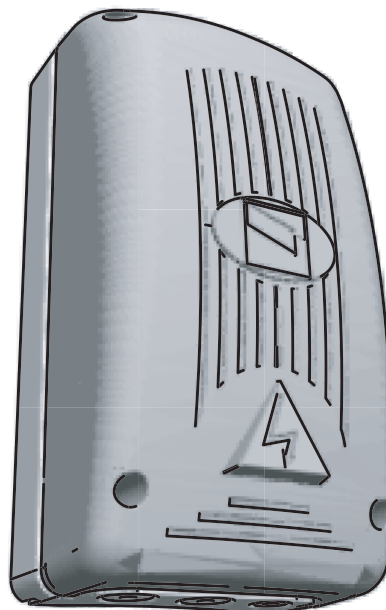
РАДИОДЕКОДЕР
КОМАНД
УПРАВЛЕНИЯ

RBE4N

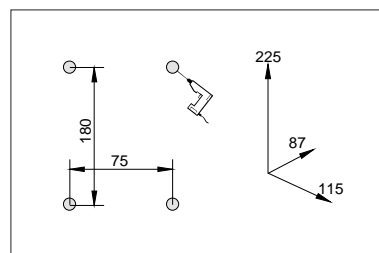
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

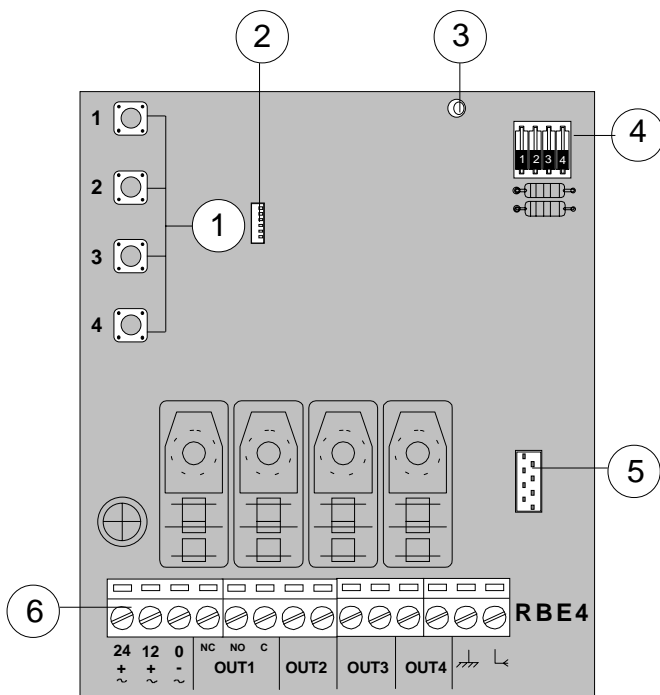
Четырёхканальный радиodeкодер может подключаться к любым блокам управления и совместим с любыми брелками-передатчиками CAME, включая брелки с роллинг-кодом. Разработан и произведён CAME в соответствии с действующими нормами безопасности. Гарантийный срок составляет 36 месяцев при отсутствии механических повреждений и следов самостоятельного ремонта. Корпус выполнен из ASB-пластика и имеет класс защиты IP54. Плата радиodeкодера может питаться =12В или ~/=24В. Декодер может использоваться только при установке платы радиоприёмника. Для выходов OUT3 и OUT4 могут быть выбраны следующие режимы работы:

- функция "Присутствие оператора"
- бистабильный режим
- моностабильный режим (3 сек.)
- моностабильный режим (5мин.)



ВНИМАНИЕ! Все настройки и подключения внешних устройств должны выполняться при отключенном электропитании.





Основные компоненты платы радиодекодера

- 1) Кнопки запоминания радиокода
- 2) Разъём для подключения брелков-передатчиков ТАМ/TFM для кодирования через кабель
- 3) Индикатор запоминания радиокода
- 4) Микропереключатель для выбора функций выходов OUT3 и OUT4
- 5) Разъём для подключения платы радиоприёмника АF
- 6) Колодка внешних подключений (электропитание, выходные контакты, антенна)

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Радиодекодер может быть укомплектован антенной.
- При установке двух и более устройств расстояние между ними должно быть не менее 4-5м.
- Рекомендуется устанавливать антенну как можно выше от поверхности земли и как можно дальше от металлических конструкций и армированного бетона.

Установка устройства

- A. Установить плату радиоприёмника AF в разъём 5.
- B. Подключить устройство к блоку управления или контроллеру автоматики.
- C. Запрограммировать брелки-передатчики.
- D. Запрограммировать плату RBE.

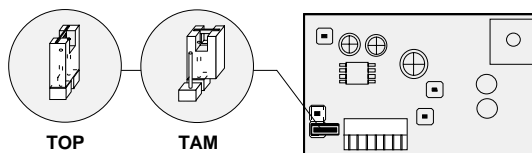
A

Установка радиоприёмника

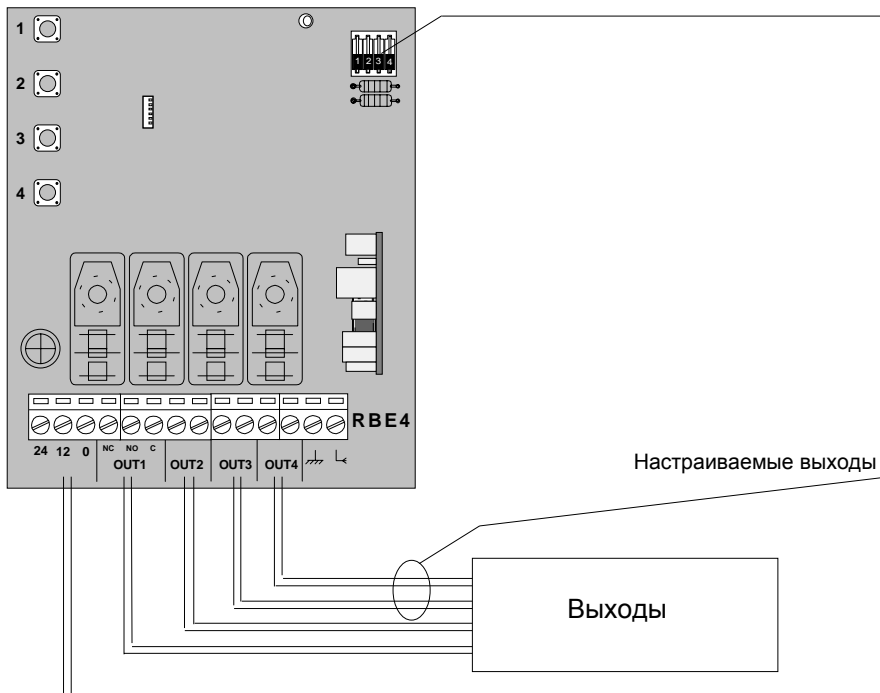
Частота, МГц	Тип платы радио приёмника	Модели брелков-передатчиков		Антенна
AM 26.900	AF26	TOP Quartz	262M - 264M - 2622M	TA269N
AM 30.900	AF30		302M - 304M - 3022M	TA309N
AM 433.92	AF43S (*)	TOP	T432M - T434M T432S - T432SA T434MA	TA433N
		TAM	T432 - T434 - T438	
	AF43SR	ATOMO	AT01 - AT02	
AM 315	AF315	TOP	T312M - T314M	TA315N
FM 26.900	AF130	TFM	T132 - T134 - T138	TA269N
FM 30.900	AF150		T152 - T154 - T158	TA309N

*AF43S

Для работы с брелками-передатчиками серии TOP или TAM 433.92МГц установите джампер, как показано на рисунке.



В ВНЕШНИЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ И ВЫБОР РЕЖИМОВ РАБОТЫ

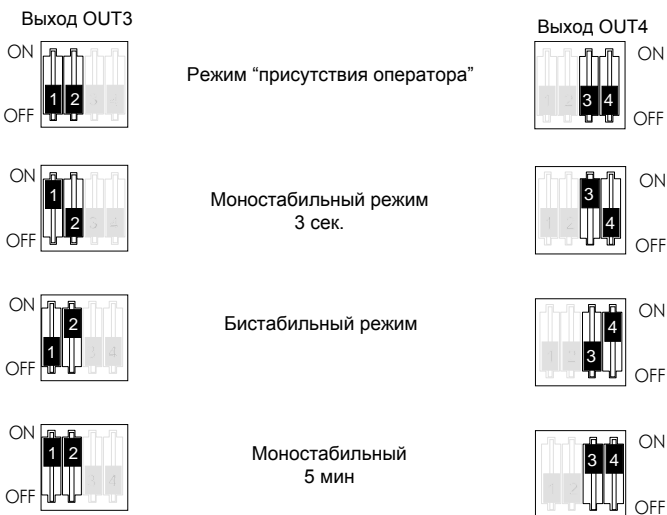


Настраиваемые выходы

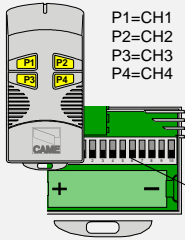
Выходы

Электропитание

Выбор режима работы контактов OUT3 и OUT4



T434M - T314M

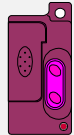


P1=CH1
P2=CH2
P3=CH3
P4=CH4

Установите код брелка с помощью микро-переключателя

T432S / T432SA / T434MA

См. инструкцию на брелок



АТОМО

AT01 - AT02 - AT04



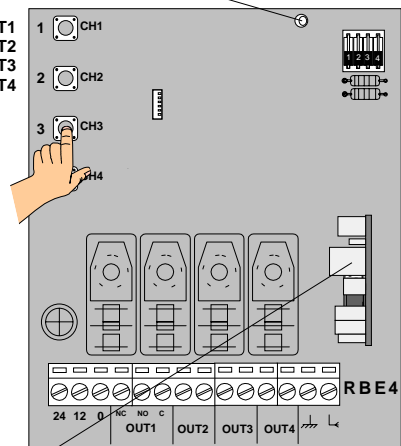
См. инструкцию AF43SR

Нажмите и удерживайте кнопку “СН” пока не замигает светодиод на плате декодера. Не отпуская “СН”, нажмите кнопку на брелке-передатчике, пока светодиод не загорится ровным светом, что свидетельствует об успешном программировании.

Повторите данную процедуру для каждого выхода отдельно (смотрите также примеры на следующих страницах).

Светодиодный индикатор

CH1=OUT1
CH2=OUT2
CH3=OUT3
CH4=OUT4



Плата радиоприёмника AF



ПРИМЕРЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ

В наиболее простом варианте Вы можете запрограммировать одну кнопку брелка передатчика на все четыре канала одновременно.

Наиболее сложная комбинация позволяет Вам использовать каждую кнопку брелка для отдельного канала (см. пример А).

Возможны несколько промежуточных комбинаций.

Кнопка P1 на канал CH1, кнопка P2 на каналы CH2/3/4;

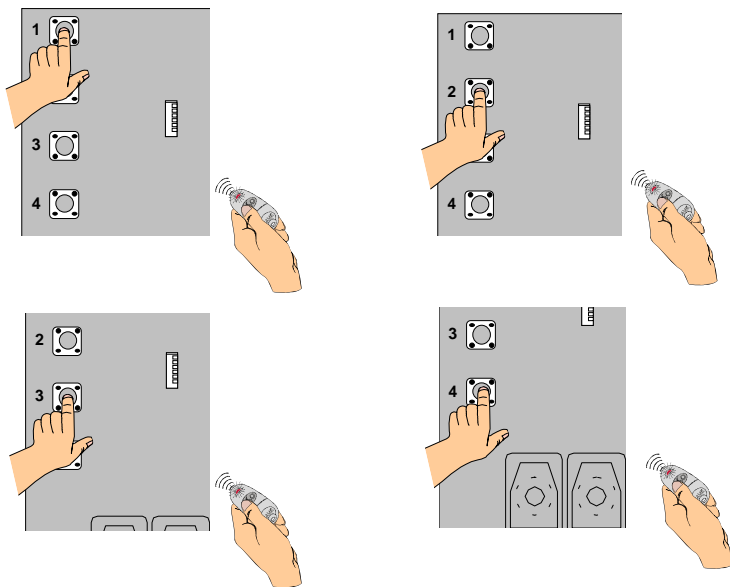
Кнопка P1 на каналы CH1/3, кнопка P2 на каналы CH2/4

Кнопка P1 на канал CH2, кнопка P2 на каналы CH2/3, кнопка P3 на канал CH4

Или P1 на CH4, P2 на CH1, P3 на CH2, P4 на CH3 и т.д. (см. примеры В и С)

Пример.
Программирование одной
кнопки на все выходы

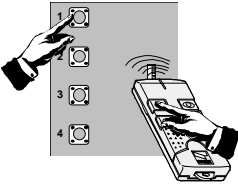
P1	CH1=OUT1 CH2=OUT2 CH3=OUT3 CH4=OUT4
----	----------------------------------------------



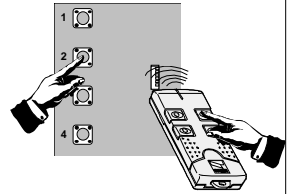
A

Пример использования в кондоминиуме

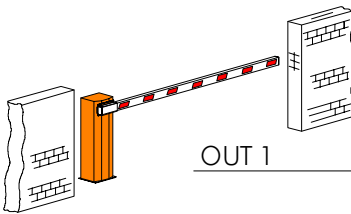
Только для брелков-передатчиков TAM/TFM



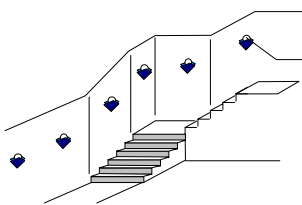
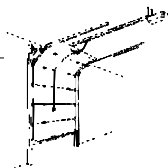
Управление шлагбаумом



Управление гаражными воротами

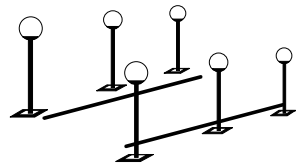


OUT 2

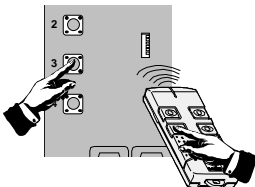


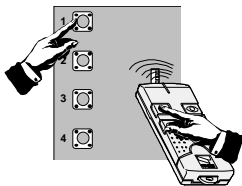
Управление освещением с возможностью использования таймера автоматического выключения

OUT 4

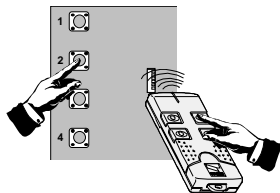


Управление уличным освещением с возможностью использования таймера автоматического выключения

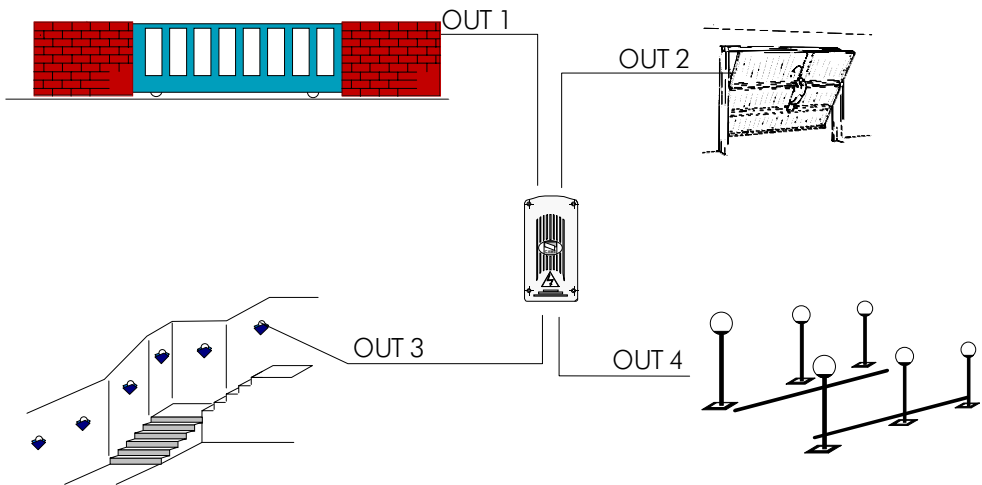




Управление въездными воротами

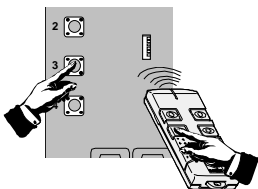


Управление гаражными воротами



Управление освещением с возможностью использования таймера автоматического выключения

Управление уличным освещением с возможностью использования таймера автоматического выключения

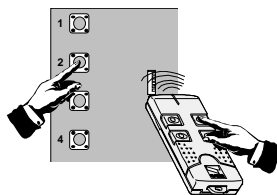


С

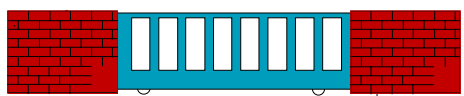
Пример использования для загородного коттеджа



Управление въездными воротами

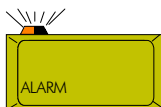
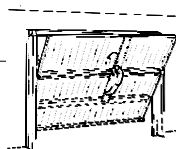


Управление гаражными воротами



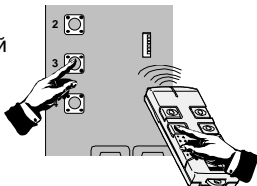
OUT 1

OUT 2



OUT 3

Управление сигнализацией



ООО «УМС Рус» - официальное представительство
компании "CAME Cancelli Automatici S.p.a." в России
Тел: (495) 739-00-69

Web: www.camerussia.com, E-mail: info@camerussia.com

Техническая поддержка: 8-800-200-15-50

SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO

