

Atomo

433,92 МГц динамический код

Устройства дистанционного управления

**Передатчики с динамическим кодом:
абсолютная безопасность**

Atomo - это гармоничное слияние продуманного дизайна и передовых технологий. Этот элегантный и практичный пульт управления выполнен из высококачественных материалов и гарантирует пользователям максимальную надежность. Передатчик Atomo использует технологию динамического кода, который меняется при каждом сигнале и обеспечивает абсолютную безопасность и секретность исходящего сигнала.



Самостоятельное определение кода.

Atomo позволяет запоминать код, передаваемый от передатчика к приемнику, с помощью функции самостоятельного определения кода.



Встроенные батарейки.

Передатчики серии Atomo работают от литиевых батареек.



Двойная функция.

Передатчик Atomo может быть оснащен специальным транспондером TAG, который расположен внутри корпуса передатчика и позволяет совместить две функции в одном устройстве.



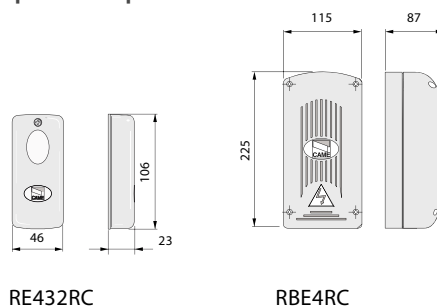
Преимущества Atomo, 433,92 МГц

При каждом получении сигнала выбирается одна из более чем 4 миллиардов возможных комбинаций и отправляется к принимающему устройству с помощью специального алгоритма, который может быть расшифрован только соответствующим принимающим устройством. В качестве гарантии дополнительной безопасности Atomo предусматривает двойной контроль кодировки, а значит, и ее уникальность. Серия представлена 1-, 2- и 4-канальными версиями и представляет собой оптимальное решение для управления несколькими объектами контроля доступа (например, автоматическими воротами, садовым освещением и многим другим) с помощью одного устройства управления. Радиус действия этого устройства можно расширить с помощью ретрансляторов.

Ограничения в использовании

Модель	Максимальная дальность действия (м)
AT01	50 ÷ 150
AT02	50 ÷ 150
AT04	50 ÷ 150

Габаритные размеры



RE432RC

RBE4RC

Техническое описание

Модель	AT01	AT02	AT04
Частота (МГц)	433,92	433,92	433,92
Батарейки	2x CR2016 литиевые	2x CR2016 литиевые	2x CR2016 литиевые
Габаритные размеры (мм)	32 x 68 x 13	32 x 68 x 13	40 x 85 x 12
Число возможных комбинаций	4.294.967.896	4.294.967.896	4.294.967.896
Диапазон рабочих температур (°C)		-20 ÷ +55	
Материал	ABS	ABS	ABS
Вес (гр)	16	16	22



Ассортимент

Приемники 433,92 МГц с динамическим кодом

- Перечень дополнительных устройств -



001AT01 Одноканальный передатчик с динамическим кодом, 4 294 967 896 возможных кодовых комбинаций.

001AT02 Двухканальный передатчик с динамическим кодом, 4 294 967 896 возможных кодовых комбинаций.

001AT04 Четырехканальный передатчик с динамическим кодом, 4 294 967 896 возможных кодовых комбинаций.

Приемники 433,92 МГц с динамическим кодом



001AF43SR Встраиваемая радиочастотная плата на макс. 25 передатчиков.



001RE432RC Наружный двухканальный приемник IP54, ~ 12/24 В, 12/24 В, рассчитанный на макс. 25 передатчиков.



001RBE4RC Наружный четырехканальный приемник IP54, ~ 12/24 В, 12/24 В, рассчитанный на макс. 500 передатчиков, в комплекте с передатчиком AT04 (master).

Дополнительные устройства

001TOP-A433N Настроенная антенна 433,92 МГц.

001P3V Комплект из двух литиевых батареек 3 В, модель CR2016.

009TAG Стеклопластиковая капсула-транспондер к TSP01 (встраиваемая в модели TOP-432NA - TOP-434NA - AT01 - AT02 - AT04, серии Twin, Atomo e Touch).

001TOP-RG58 Кабель для антенны.