

РАДИОДЕКОДЕР ДЛЯ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ

устройства Радиоуправления серии RB



инструкция по монтажу

RBE42



кий RU

НАСТОЯЩЕЕ РУКОВОДСТВО ПРЕДНАЗНАЧЕНО ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОНТАЖНИКОВ И КВАЛИФИЦИРОВАННОГО ПЕРСОНАЛА.

1. Условные обозначения

Этот символ обозначает раздел, требующий особого внимания.

Этот символ обозначает раздел, связанный с вопросами безопасности.

этот символ обозначает раздел, предназначенный для ознакомления конечного пользователя.

2. Назначение

2.1 Назначение

Радиодекодер RBE42 предназначен для радиоуправления приводами ворот.

🕒 Запрещается использовать устройство не по назначению и устанавливать его методами, отличными от описанных в настоящей инструкции.

3. Нормы и стандарты

Сате применяет комплексную систему управления качеством, сертифицированную согласно международным нормативам ISO 9001, и систему контроля охраны окружающей среды, сертифицированную согласно ISO 14001. Все производственные подразделения Came расположены на территории Италии.

Изделие соответствует требованиям следующих стандартов: *смотрите декларацию о соответствии*.

4. Описание

Четырехканальный радиодекодер для наружной **установки.**

Плата питается напряжением ~230 В.

Для каждого отдельного выхода можно выбрать одну из следующих функций:

- "Присутствие оператора"
- Бистабильный режим (переключатель)
- Моностабильный режим (3 сек.)
- Моностабильный режим (5 мин.)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потребление в режиме ожидания 28 мА

Класс изоляции 🖚

Материал корпуса | ABS-пластик

Класс зашиты ІР54

ТАБЛИЦА ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ

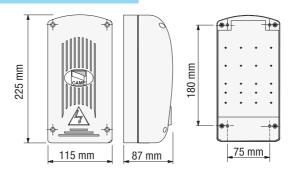
для защиты: Номинальный ток:

Входной 125 мA - F

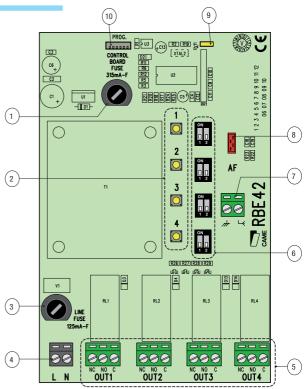
Устройства управления и 315 мА - F

аксессуары (блок)

4.1 Установочные и габаритные размеры



- Предохранитель платы номиналом 315 мА. быстрый
- 2. Кнопки запоминания радиокода
- 3. Входной предохранитель номиналом 125 мА, быстрый
- 4. Колодка электропитания
- 5. Колодки внешних подключений
- Микропереключатель для выбора функций
- 7. Колодка подключения антенны
- Разъем для подключения платы радиоприемника AF
- 9. Светодиодный индикатор запоминания радиокода
- Разъем для подключения брелоков-передатчиков ТАМ/ТFМ для кодирования через кабель



5. Монтаж

5.1 Предварительные проверки

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

При установке двух и более устройств расстояние между ними должно быть не менее 4-5 метров во избежание помех при работе.

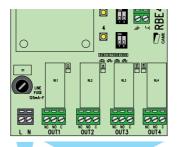
Радиодекодер должен быть всегда оснащен антенной. Установите ее как можно выше над землей, вдали от металлических и железобетонных конструкций.

5.2 Инструменты и материалы

Перед началом монтажных работ следует убедиться в наличии всех необходимых инструментов и материалов, которые позволят произвести установку оборудования в полном соответствии с действующими нормами безопасности. На рисунке представлен минимальный набор инструментов, необходимых для проведения монтажных работ.



6. Электрические подключения

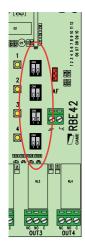


Электропитание: ~230 B

Подключение управляемых автоматических устройств:

- Макс. напряжение \sim 230 В, с индуктивной или активной нагрузкой
- Макс. потребляемый ток 5 А

7. Выбор режимов работы и функций

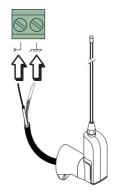


ON	Присутствие оператора Реле остается в положении срабатывания до тех пор, пока нажата кнопка брелока-передатчика.
ON	Моностабильный режим (3 сек.) Реле вернется в положение OFF спустя 3 секунды после отжатия кнопки.
ON	Моностабильный режим (5 мин.) Реле вернется в положение OFF спустя 5 минут после отжатия кнопки.
ON	Бистабильный режим (переключатель). При повторном нажатии кнопки брелока-передатчика активируется и выключается реле, как если бы пользователь воздействовал на переключатель.

8. Программирование радиоуправления

8.1 Антенна

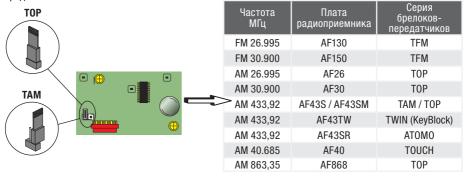
Подключите антенный кабель RG58 к соответствующим контактам.



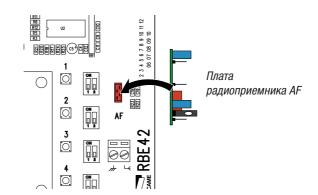
8.2 Плата радиоприемника команд управления

Только для плат радиоприемника команд управления AF43S:

- Установите перемычку так, как показано на рисунке, учитывая серию используемых брелоков-передатчиков.



ОТКЛЮЧИТЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ, прежде чем вставить плату радиоприемника в разъем платы блока управления. Важное примечание: плата блока управления распознает плату радиоприемника при последующем включении электропитания.



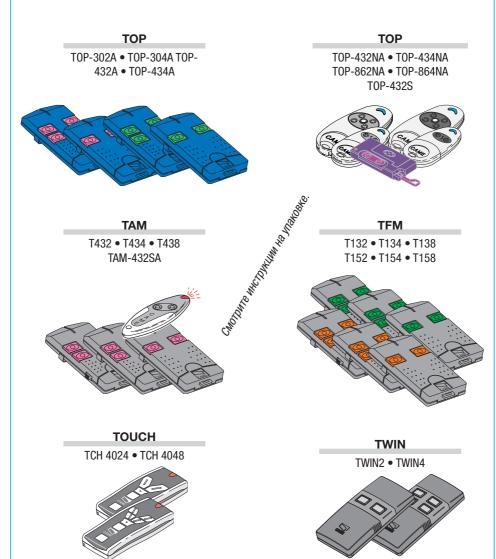
5 - Код рководства: 1198/U21 вер 1,0 04/2011 🗇 CAMEcancelli automatici s.p.a. - Все данные и информация, совержащией в настрящей инстриции, могот быть изменены в любое в преиз и без предватительного уведомления.



ATOMO

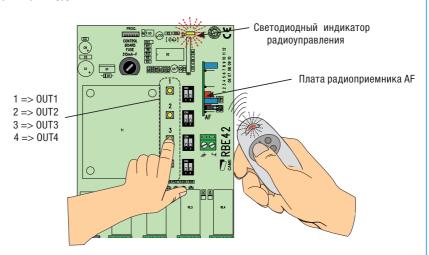
AT01 • AT02 AT04

Прочитайте инструкцию, прилагаемую к плате радиоприемника команд управления AF43SR.



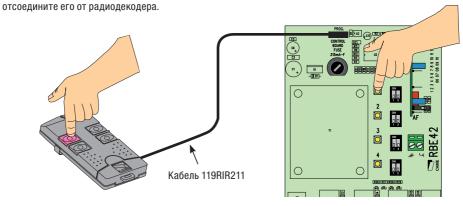
8.4 Запоминание радиокода

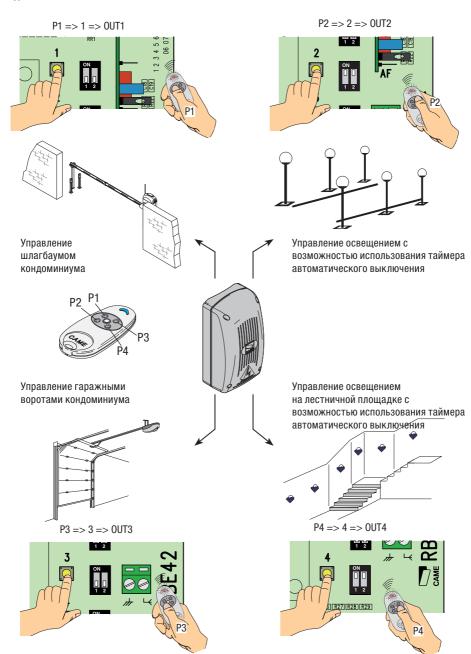
- Удерживая кнопку программирования в нажатом положении, нажмите кнопку брелокапередатчика для передачи кода.
- 2. Если индикатор горит ровным светом, запоминание прошло успешно.
- 3. Повторите процедуру для всех выходов.



8.5 Дублирование кода для дополнительных брелоков-передатчиков (только для ТАМ/ТЕМ)

- 1. Проверьте, чтобы на брелоке-передатчике была удалена заглушка для подключения кабеля.
- Подключите брелок-передатчик к разъему радиодекодера посредством кабеля 119RIR211 (заказывается отдельно).
- 3. Нажмите одновременно и удерживайте в течение приблизительно 2 секунд кнопку (закрепленную за соответствующим выходом) на плате и кнопку брелока-передатчика. Светодиодный индикатор укажет на успешное запоминание кода.
- Повторите те же действия для каждого брелока-передатчика.
- Перед тем как проверить эффективность работы брелока-передатчика,





8 - Код руководства: 119RU21 вер. 1.0 04/2011 💿 CAME cancelli automatici s.p.a. - Вее данные и информация, садержащиеся в настоящей инструкции, могут быть изменены в тюбое время и без предверительного уведомления. Стр.

10. Утилизация

CAME CANCELLI AUTOMATICI S.p.A. имеет сертификат системы защиты окружающей среды UNI EN ISO 14001, гарантирующий экологическую безопасность на ее заводах.

Мы просим, чтобы вы продолжали защищать окружающую среду. САМЕ считает одним из фундаментальных пунктов стратегии рыночных отношений выполнение этих кратких руководящих принципов:



УТИЛИЗАЦИЯ УПАКОВКИ

Упаковочные компоненты (картон, пластмасса и т.д.) — твердые отходы, утилизируемые без каких-либо специфических трудностей. Необходимо просто разделить их так, чтобы они могли быть переработаны. Утилизацию необходимо проводить в соответствии с действующим законодательством местности, в которой производилась эксплуатация изделия. НЕ ЗАГРЯЗНЯЙТЕ ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ!



УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

Наши продукты изготовлены с использованием различных материалов. Большинство из них (алюминий. пластмасса, железо, электрические кабели) можно считать твердым отходом. Они могут быть переработаны специализированными компаниями.

Другие компоненты (электронные платы, батарейки брелоков-передатчиков и т.д.), напротив, могут содержать загрязняющие вещества.

Они должны передаваться компаниям, имеющим лицензию на их переработку в соответствии с действующим законодательством местности.

НЕ ЗАГРЯЗНЯЙТЕ ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ!

11. Декларация

ДЕКЛАРАЦИЯ С € 0 СООТВЕТСТВИИ



CAME Cancelli Automatici S.p.A. via Martiri della Libertà, 15 31030 Dosson di Casier - Treviso - ITALY Тел.: (+39) 0422 4940 - Факс: (+39) 0422 4941 **CAME** 16Л.: (+39) 0422 4940 — Факс. (+39) 0422 4941. Веб-сайт: www.came.it — Адрес электронной почты:

1999/5/CE Директива R&TTE 2004/108/CF 2006/95/CE

Директива по электромагнитной совместимости Директива по низковольтному электрооборудованию

ETSI 300 220-1 ETSI 301 489-3 ETSI 300 220-3 EN 60335-1 ETSI 301 489-1 EN 60950-1

заявляет под собственную ответственность, что следующие изделия

info@came.it

RBE42

удовлетворяют основным требованиям и положениям, установленным перечисленными ниже Директивами, а также разделам соответствующих нормативов, в частности:

Директор-распорядитель Лжанни Микиелан

Код для запроса копии, соответствующей оригиналу: DDF RA S001



www.came.com



www.came.it

CAME France S.a. 7, Rue Des Haras 2.i. Des Hautes Patures 92737 Nanterre Cedex (+33) 0 825 825 874 (+33) 1 46 13 05 00	FRANCE	GERMANY	CAME Gmbh Seefeld Akazienstrasse, 9 16356 Seefeld Bei Berlin (+49) 33 3988390 (+49) 33 39883985
CAME Automatismes S.a. 3, Rue Odette Jasse 13015 Marseille 2 (+33) 0 825 825 874 (+33) 4 91 60 69 05	FRANCE	U.A.E.	CAME Gulf Fze Office No: \$10122a20210 PO. Box 262853 Jebel Ali Free Zone - Dubal (+971) 4 8860046 (+971) 4 8860048
CAME Automatismos S.a. C/juan De Mariana, N. 17-local 28045 Madrid (+34) 91 52 85 009 (+34) 91 46 85 442	SPAIN	RUSSIA	CAME Rus Umc Rus Lic UI. Otradnaya D. 2b, Str. 2, office 219 127273, Moscow ↓ (+7) 495 739 00 69 (+7) 495 739 00 69 (ext. 226)
CAME United Kingdom Ltd. Unit 3 Orchard Business Park Town Street, Sandiacre Nottingham - Ng10 5bp (+44) 115 9210430 (+44) 115 9210431	GREAT BRITAIN	PORTUGAL	CAME Portugal Ucj Portugal Unipessoal Lda Rua Liebig, nº 23 2830-141 Barreiro (+351) 21 207 39 67 (+351) 21 207 39 65
CAME Group Benelux S.a. Zoning Ouest 7 7860 Lessines (+32) 68 333014 (+32) 68 338019	BELGIUM	INDIA	CAME India Automation Solutions Pvt. Ltd A - 10, Green Park 110016 - New Delhi 2 (+91) 11 64640255/256 (+91) 2678 3510
CAME Americas Automation Lic 11345 NW 122nd St. Medley, FL 33178 (+1) 305 433 3307 (+1) 305 396 3331	U.S.A	ASIA	CAME Asia Pacific 60 Alexandra Terrace #09-09 Block C, The ComTech 118 502 Singapore (+65) 6275 8426
CAME Gmbh Kornwestheimer Str. 37 70825 Korntal Munchingen Bei Str. 2 (+49) 71 5037830 (+49) 71 50378383	GERMANY		



CAME Cancelli Automatici S.p.a. Via Martiri Della Libertà, 15 31030 Dosson Di Casler (Tv) (+39) 0422 4940 (+39) 0422 4941 Informazioni Commerciali 800 848095	ITALY	ITALY	CAME Sud s.r.l. Via F. Imparato, 198 Centro Mercato 2, Lotto A/7 80146 Napoli (+39) 081 7524455 (+39) 081 7529190
CAME Service Italia S.r.I. Via Della Pace, 28 31030 Dosson Di Casier (Tv) (+39) 0422 383532 (+39) 0422 490044 Assistenza Tecnica 800 295830	ITALY	ITALY	CAME Global Utilities s.r.l. Via E. Fermi, 31 20060 Gessate (Mi) (+39) 02 95380366 (+39) 02 95380224