CAME
CANCELLI AUTOMATICI

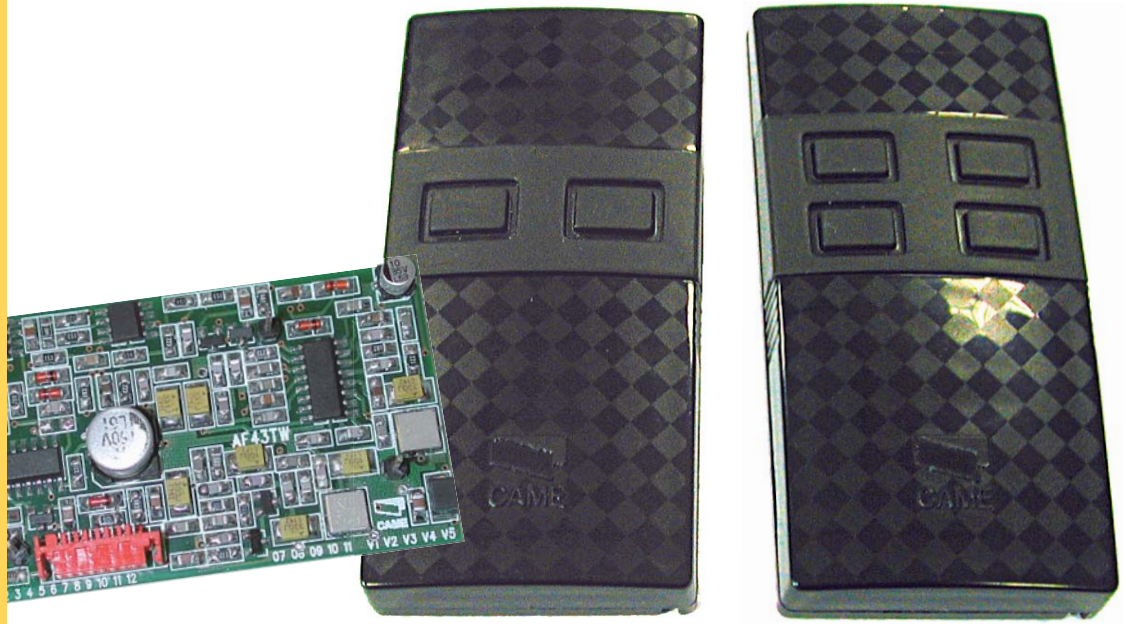
CE

SEC.RU | Короткий путь к информации

БРЕЛОК-ПЕРЕДАТЧИК

TWIN

(с защитным кодом)



Инструкция по программированию
и эксплуатации

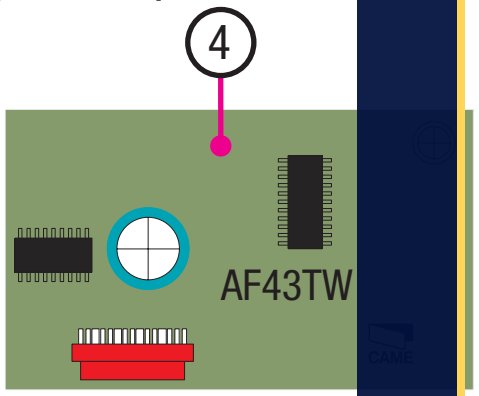
1 Описание

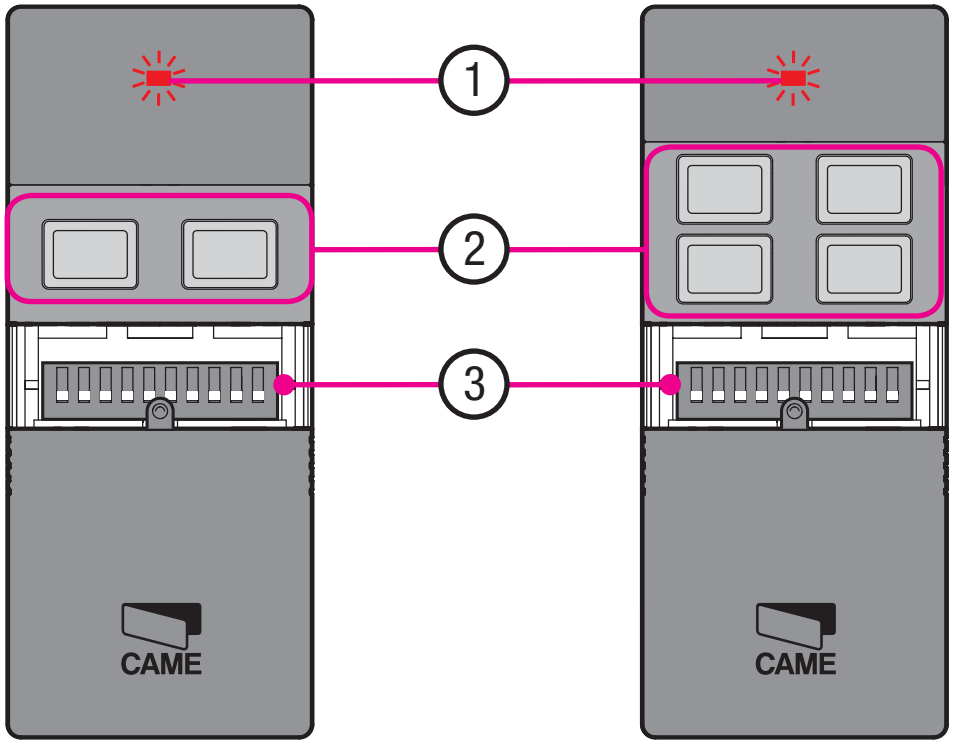
Серия TWIN полностью совместима с брелками-передатчиками CAME серий TOP и TAM, работающими на частоте 433.92 МГц .

Серия TWIN, с помощью 16-ти позиционного микропереключателя, позволяет установить защитный код и предотвратить нежелательное копирование брелков-передатчиков.

Данное изделие разработано и произведено компанией CAME CANCELLI AUTOMATICI S.p.A. Гарантийный срок эксплуатации составляет 36 месяцев при отсутствии механических повреждений и следов вскрытия.

1- Светодиодный индикатор.
2- Кнопки.
3- Микропереключатель для ввода защитного кода.
4- Плата радиоприемника AF43TW.





SEC.RU | Короткий путь к информации

Данные и информация, указанные в настоящем описании, могут быть изменены CAME cancelli automatici s.p.a. без предварительного уведомления.

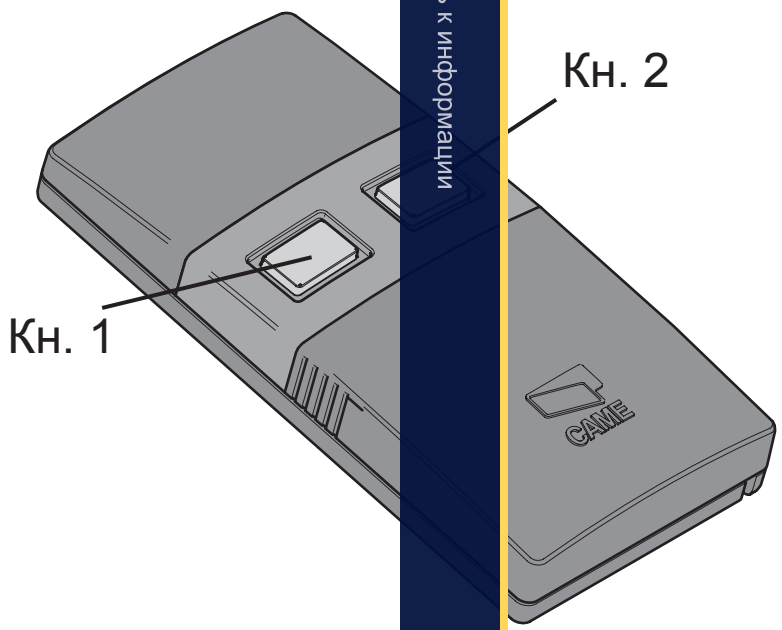
Данные и информация, указанные в настоящем описании, могут быть изменены
CAME cancelli automatici s.p.a. без предварительного уведомления.

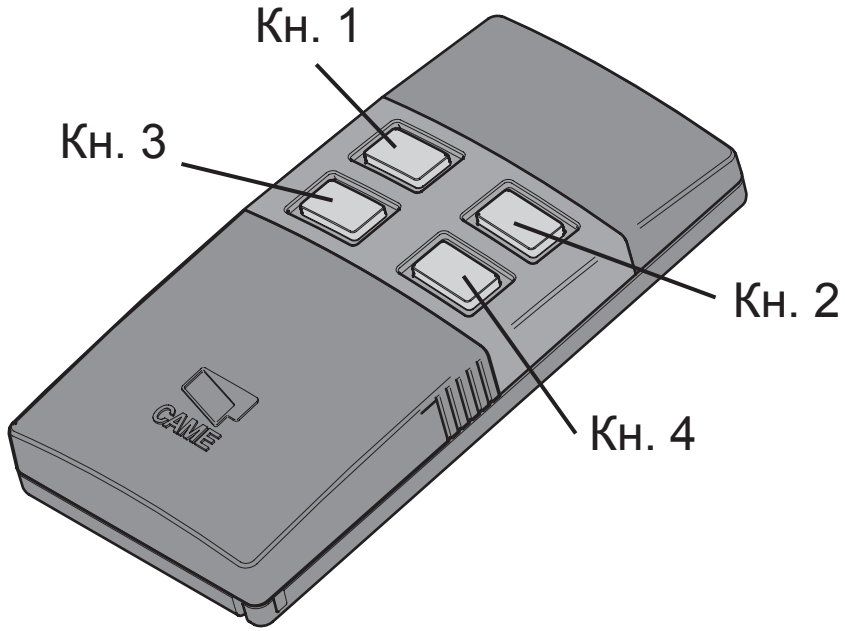
2 Совместимость

SEC.RU | Короткий путь к информации

Вы можете использовать индивидуальный код для каждой кнопки. Каждый код отличается собственным сигналом светодиодного индикатора:

1 - Код серии TAM (заводская настройка) – две вспышки - пауза,
2 - Код серии TOP: постоянно мигает,
3 - Код серии TWIN (защищенный код): три вспышки - пауза.



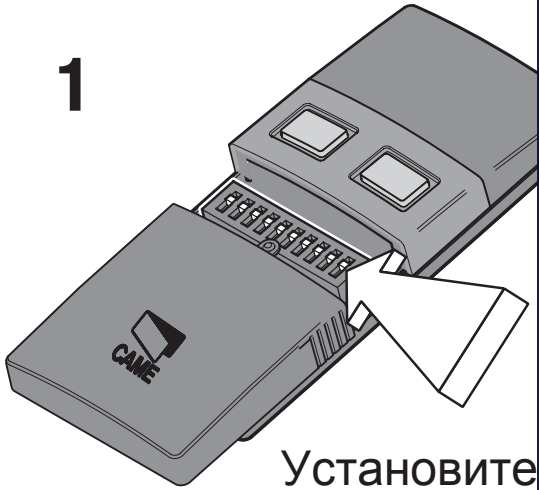


SEC.RU | Короткий путь к информации

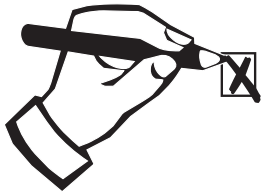
ВНИМАНИЕ!!
ЗАЩИТНЫЙ КОД ПРЕДОХРАНЯЕТ
ВСЕ КНОПКИ БРЕЛКА.

Без знания защитного кода нельзя скопировать код кнопок на другой брелок.

1



Выберите необходимую ON/OFF комбинацию
и запишите ее в таблицу для хранения:

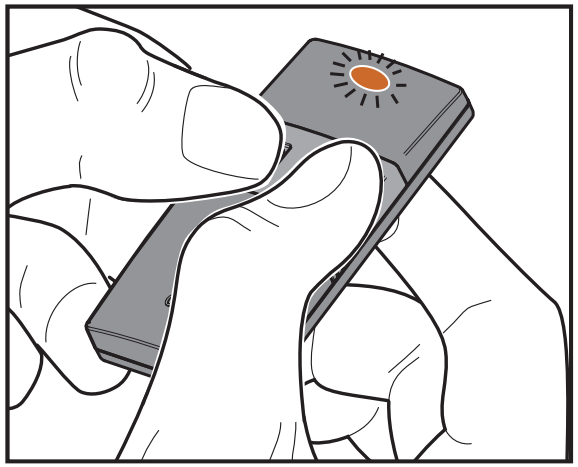


☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	ON
☐ 1	☐ 2	☐ 3	☐ 4	☐ 5	☐ 6	☐ 7	☐ 8	☐ 9	☐ 10	OFF

(ХОТЯ БЫ ОДНА ПОЗИЦИЯ
ДОЛЖНА БЫТЬ ON!)

Установите выбранный защитный код
с помощью микропереключателей.

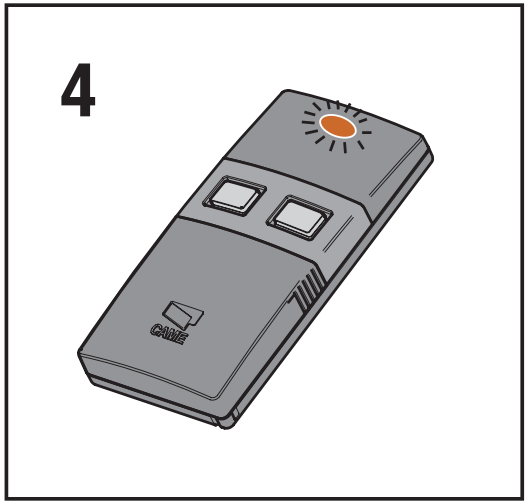
2 Нажмите одновременно на кнопки №1 и №2.
Светодиодный индикатор начнет медленно мигать.
Через 5 секунд - начнет мигать часто.



Данные и информация, указанные в настоящем описании, могут быть изменены CAME cancelli automatici s.p.a. без предварительного уведомления.

Данные и информация, указанные в настоящем описании, могут быть изменены
CAME cancelli automatici s.p.a. без предварительного уведомления.

Отпустите только кнопку №1: светодиодный индикатор продолжает быстро мигать в течении 4 сек.



По истечении 4 сек светодиодный индикатор загорится ровным светом – после этого можно отпустить кнопку №2.

Защитный код, установленный с помощью микропереключателей, теперь записан в память.

УСТАНОВИТЕ ВСЕ МИКРОПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ В ПОЛОЖЕНИЕ OFF!!
Всегда соблюдайте это правило перед началом использования брелка.

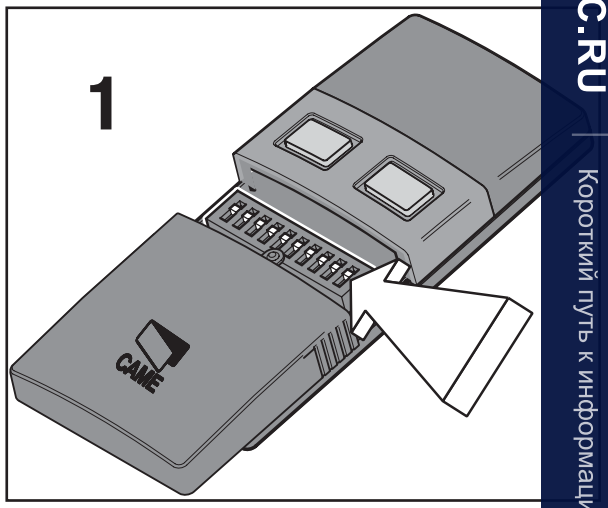
ВНИМАНИЕ! Для использования брелка - передатчика и сохранения защитного кода (если он установлен) в конце процедуры обязательно установите все микропереключатели в положение OFF.

SEC.RU | Короткий путь к информации

4 Процедура копирования радиокода

SEC.RU
Короткий путь к информации

Для копирования радиокода с кнопки брелка TWIN на другой брелок TWIN:



1 - Установите защитный код на работающем в системе брелке - передатчике (для разрешения копирования на другой брелок).

2 - На новом брелке нажмите одновременно и удерживайте кнопки №1 и №2 до тех пор пока светодиодный индикатор не начнет быстро моргать;

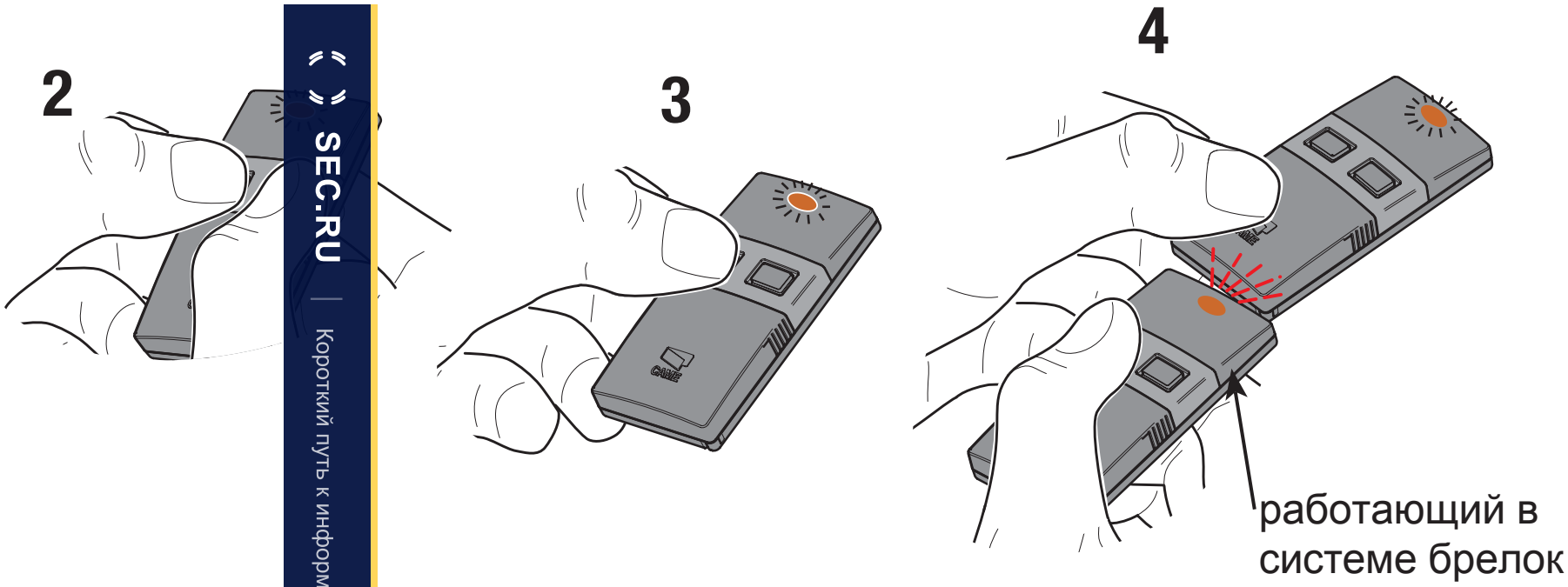
3 - Нажмите кнопку которую хотите запрограммировать (светодиодный индикатор загорится ровным светом);

4 - В течении 10 секунд поднесите работающий в системе брелок к задней части программируемого брелка, нажмите на копируемую кнопку и удерживайте её несколько секунд.

Светодиодный индикатор вспыхнет три раза - программирование завершено.

Повторите пункты 2-4 для других кнопок брелка (если они будут использоваться).

Данные и информация, указанные в настоящем описании, могут быть изменены CAME cancelli automatici s.p.a. без предварительного уведомления.



УСТАНОВИТЕ МИКРОПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ В ПОЛОЖЕНИЕ OFF!!
Всегда соблюдайте это правило перед началом использования брелка.

ВНИМАНИЕ!
Радиокод скопируется правильно если в новом брелке TWIN был установлен защитный код.
В этом случае радиокод легко переписывается.

SEC.RU | Короткий путь к информации

Данные и информация, указанные в настоящем описании, могут быть изменены CAME cancelli automatici s.p.a. без предварительного уведомления.

SEC.RU | Короткий путь к информации

Пример №1: Система, работающая от брелков-передатчиков серии TOP и TAM.

Задача: использование в уже работающей системе только брелков - передатчиков с защитным кодом.

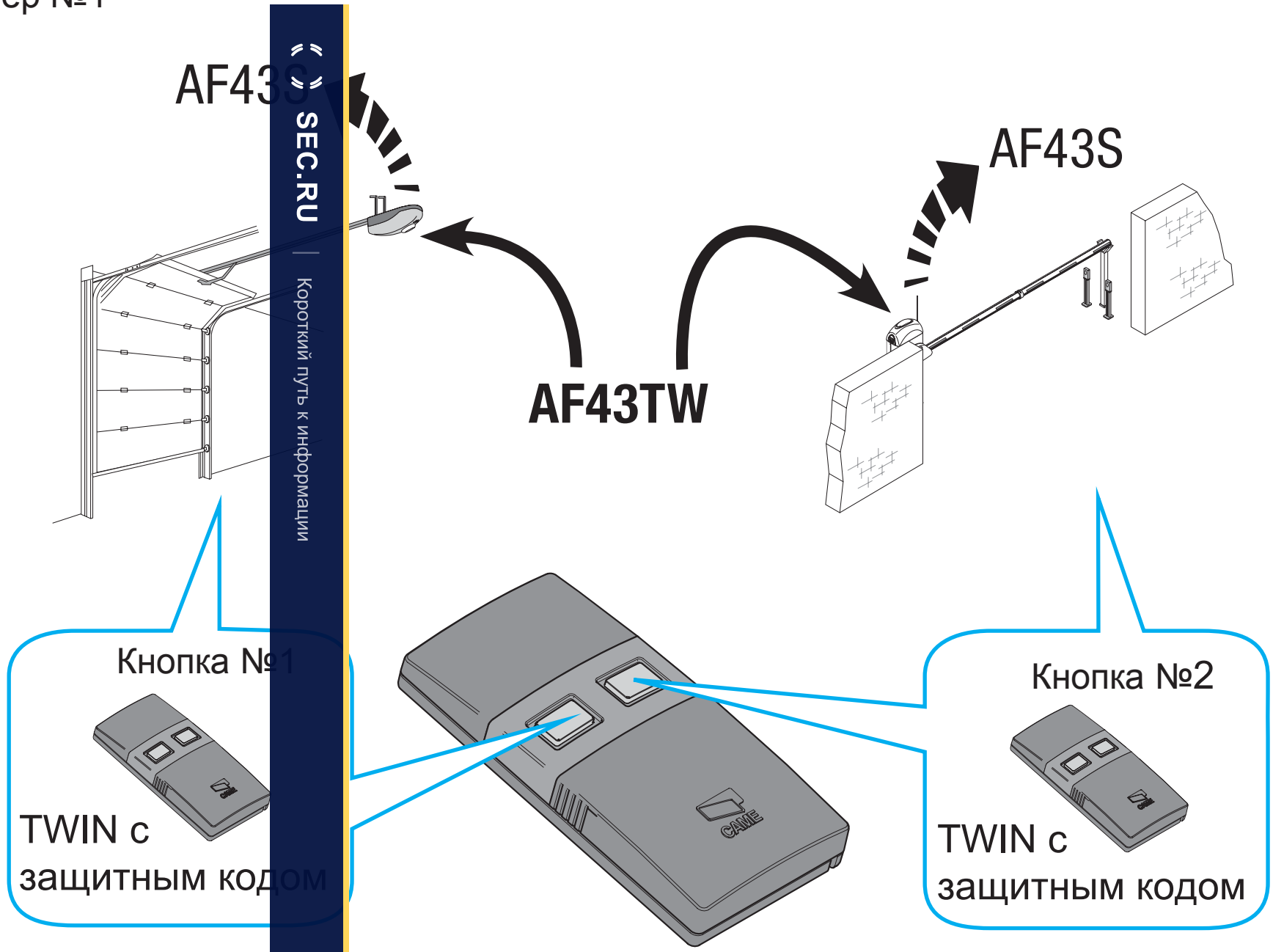
Последовательность действий:

- замените плату радиоприемника (AF43S) на новую плату AF43TW.
- установите защитный код на брелок TWIN как описано на стр. 4-5.
- запрограммируйте брелок на блок управления с новой платой радиоприемника AF43TW (смотрите соответствующую инструкцию).
- замените брелки TOP и TAM и запрограммируйте радиокод на необходимом количестве брелков TWIN как описано на стр. 6-7.

В этом случае, если кто-либо захочет скопировать радиокод брелка TWIN для управления автоматикой, необходимо будет обратиться к установщику.

Данные и информация, указанные в настоящем описании, могут быть изменены CAME cancelli automatici s.p.a. без предварительного уведомления.

Пример №1



SEC.RU | Короткий путь к информации

Данные и информация, указанные в настоящем описании, могут быть изменены CAME cancelli automatici s.p.a. без предварительного уведомления.

Пример №2: Система работает от брелков-передатчиков серий TOP и TAM.

Задача: добавление в систему новой автоматики (шлагбаум) с управлением от брелков с защитным кодом.

Последовательность действий:

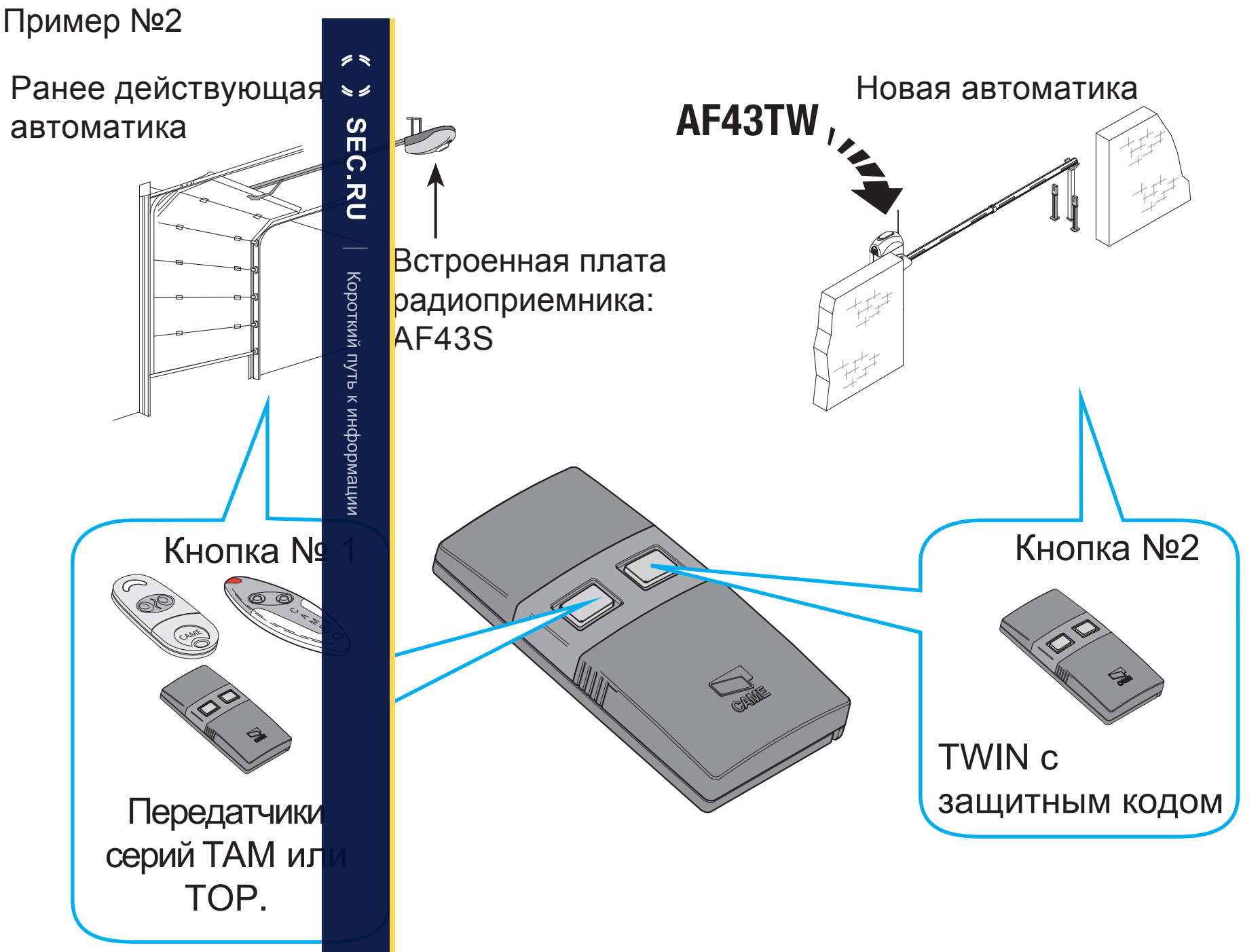
- вставьте плату радиоприемника AF43TW в блок управления новой автоматики для возможности использования брелков с защитным кодом.
- установите защитный код на брелок TWIN как описано на стр. 4-5.
- запрограммируйте брелок на плату блока управления (смотрите соответствующую инструкцию).
- сделайте копию брелка TWIN с защитным кодом как описано на стр. 6-7.
- запрограммируйте другие кнопки брелка TWIN от брелков серий TOP и TAM (смотрите инструкции по программированию).

В этом случае, если кто-либо захочет скопировать радиокод брелка TWIN для управления шлагбаумом, необходимо будет обратиться к установщику.

Данные и информация, указанные в настоящем описании, могут быть изменены CAME cancelli automatici s.p.a. без предварительного уведомления.

Данные и информация, указанные в настоящем описании, могут быть изменены
CAME cancelli automatici s.p.a. без предварительного уведомления.

Пример №2



Пример №3:

НОВАЯ УСТАНОВКА

Задача: создание системы управляемой только брелками-передатчиками с защитным кодом.

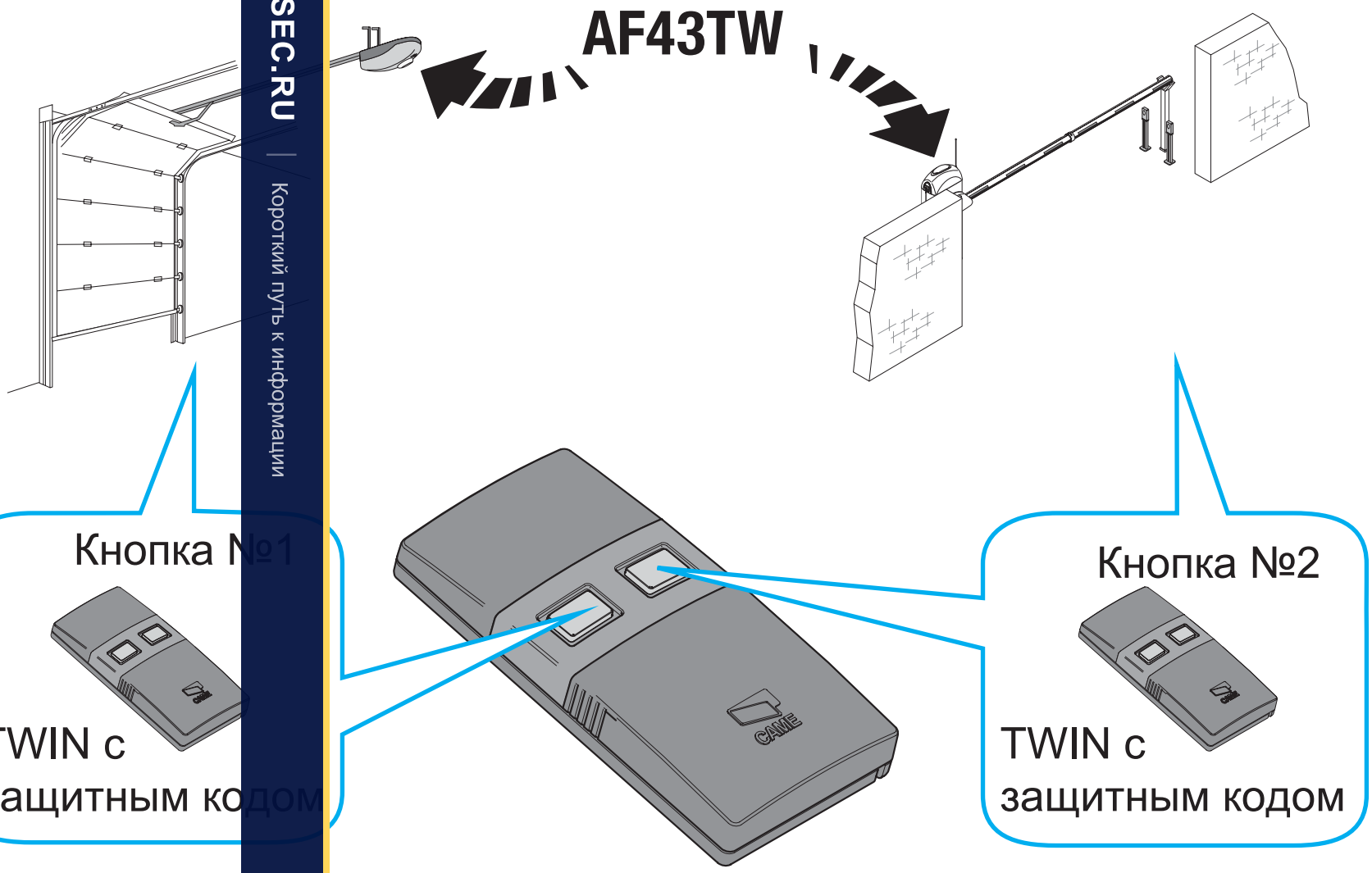
Последовательность действий:

- установите плату радиоприемника AF43TW в плату блока управления.
- установите защитный код на брелок TWIN как описано на стр. 4-5.
- запрограммируйте брелок на плату блока управления (смотрите соответствующую инструкцию).
- сделайте копии брелка TWIN с защитным кодом как описано на стр. 6-7.

В этом случае, если кто-либо захочет скопировать радиокод брелка TWIN для управления автоматикой, необходимо будет обратиться к установщику.

Данные и информация, указанные в настоящем описании, могут быть изменены CAME cancelli automatici s.p.a. без предварительного уведомления.

Пример №3



SEC.RU | Короткий путь к информации

Данные и информация, указанные в настоящем описании, могут быть изменены CAME cancelli automatici s.p.a. без предварительного уведомления.

SEC.RU | Короткий путь к информации

ISO 14001 TÜV SÜD ISO 9001

CAME
CANCELLI AUTOMATICI

ООО"УМС Рус" - Официальное представительство
компании “CAME Cancelli Automatici S.p.A.” в России
Тел: (495) 739-00-69, Web:www.umcrus.ru, E-mail: info@umcrus.ru
Техническая поддержка: 8-800-200-15-50