

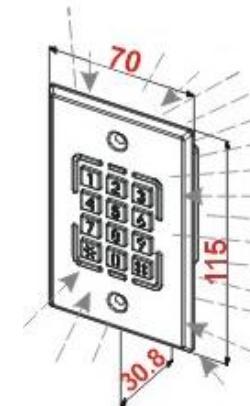
**КОДОВАЯ ПАНЕЛЬ
ST – 226
СО ВСТРОЕННЫМ PROXIMITY
СЧИТЫВАТЕЛЕМ**

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И НАСТРОЙКЕ



СОДЕРЖАНИЕ

СОБЕННОСТИ КОДОВОЙ ПАНЕЛИ	1
ВНЕШНИЙ ВИД КОДОВОЙ ПАНЕЛИ И ТИПЫ PROXIMITY КАРТ.	2
ПРОЦЕДУРА УСТАНОВКИ КОДОВОЙ ПАНЕЛИ	3
НАСТРОЙКА РЕЖИМОВ И ФУНКЦИИ	4
1. Добавление карты пользователя	4
2. Удаление карты пользователя	4
3. Программирование 8 паролей пользователя	5
4. Установка времени задержки	5
5. Настройка режимов идентификации	6
6. Пакетная регистрация	6
7. Настройки Анти-Тампера (датчик вскрытия)	7
8. Смена системного пароля	7
9. Удаление 8 кодов доступа для пользователей	8
10. Удаление всех карт пользователей	8
11. Открытие двери с помощью системного пароля	8
12. Добавление функции Анти-запирания	8
УСТАНОВКА КОДОВОЙ ПАНЕЛИ	9
1. Схема подключения	9
2. Внешнее реле считывателя и схема подключения электрического замка	10
3. Схема проводки детекции обнаружения двери	11
4. Схема проводки сигнализации	11
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	12
УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК	12
УСТАНОВКА КОДОВОЙ ПАНЕЛИ	13



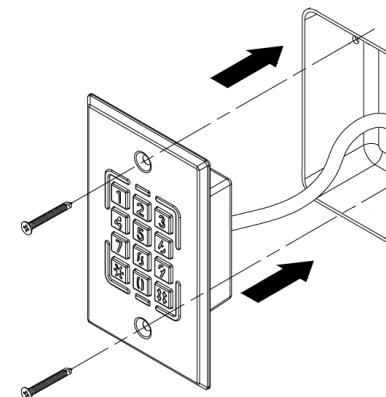
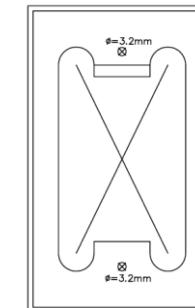
* Выберите подходящее место для установки кодовой панели.

* По шаблону проделайте в стене нишу для установки и просверлите в стене отверстия.

* Проденьте провода от панели.

* Установите панель, как это показано на рисунке;

* Между Тампером и стеной, необходимо установить пружину из комплекта.



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Перед включением, проверьте ещё раз напряжение и полярность подключения;
- Используйте независимые блоки питания для замка и кодовой панели;
- Пожалуйста, не занимайтесь самостоятельно подключением или ремонтом устройства;
- Гарантийный период составляет 1 год;

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

Proximity Карта определена, но замок не работает

- Проверьте правильность подключения блока питания для замка. Проверьте, горит ли на панели индикатор питания (красный индикатор);
- Проверьте, горит ли на панели зеленый индикатор, означающий готовность системы к работе. Если индикатор горит, проверьте, правильно ли соединены контакты между блоком питания электрического замка и соединяющими контактами;
- Снова поднесите карту к считывателю;
- Проверьте, правильно ли установлен режим открытия двери;

Невозможно войти в режим настроек при вводе системного пароля

- Вероятно, вы ввели неполный системный пароль. Попробуйте ввести системный пароль заново: нажмите клавишу «*» и введите верный системный пароль по схеме *#XXXX#;
- Проблемы с проводкой. При нажатии клавиш происходит ввод неверных данных. Пожалуйста, проверьте, все ли провода находятся за внешней панелью. Это нужно для того, чтобы избежать соприкосновения проводов и печатной платы, что может повести за собой короткое замыкание или помехи в работе.

Установка функции Анти-запирания

- Необходимо изменить режим открытия двери:
 - Введите 4-значный пароль (вариант № 1), или
 - Использовать Proximity карту и ввести 4-значный пароль (вариант № 3), или
 - Использовать Proximity карту или ввести 4-значный пароль (вариант № 4);

Введите « *# пароль для анти-запирания # » для активации функции, при установленном режиме открытия двери (см. пункт 5, Настройка режимов идентификации).

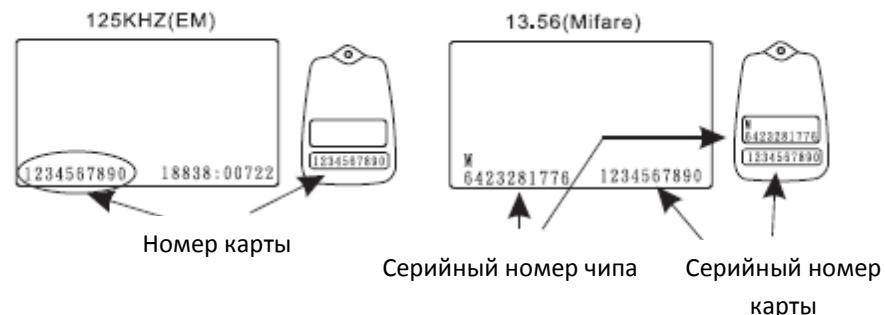
Выход из режимов Анти-Тампера или Анти-запирания

- Войдите в режим настроек системы или откройте дверь.

ОСОБЕННОСТИ КОДОВОЙ ПАНЕЛИ

1. Индикаторы работы панели и звуковой сигнал.
2. Стальной водостойкий корпус для врезной установки в помещениях и вне помещений
3. 4 варианта открытия двери:
 - (1) Ввести четырехзначный пароль пользователя, вариант № 1;
 - (2) Использовать Proximity карту, вариант № 2;
 - (3) Использовать Proximity карту и четырехзначный пароль пользователя (8 четырехзначных паролей пользователя), вариант № 3;
 - (4) Использовать Proximity карту или четырехзначный пароль пользователя, вариант № 4;
4. Для того чтобы войти в режим настроек системы, введите четырехзначный системный пароль. По умолчанию системный пароль – 4567; Для того чтобы войти в режим настроек системы нажмите *#, введите пароль и нажмите #. (Например: *# 4567 #);
5. Защита от вскрытия.
6. Все Proximity карты и Proximity брелоки должны быть зарегистрированы перед использованием;
7. Proximity карта или Proximity брелок имеют восьмизначный номер (используются только последние 6 цифр);
8. Возможность программирования до 8 пользовательских кодов доступа для пользователей;
9. Максимальное количество подключаемых Proximity карт – 1000;
10. Функция сохранения данных в случае отключения питания;
11. Водонепроницаемый считыватель Proximity карт с панелью из нержавеющей стали и кнопками;
12. Супер тонкий дизайн. Специальный герметичный корпус без видимых винтов;
13. Блок питания: DC 12V. Потребляемая мощность: 80mA (режим ожидания), 110mA (активный режим);

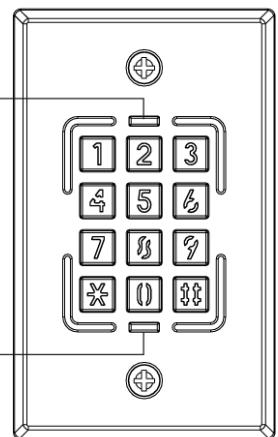
* Номер карты расположен на обратной стороне карты.



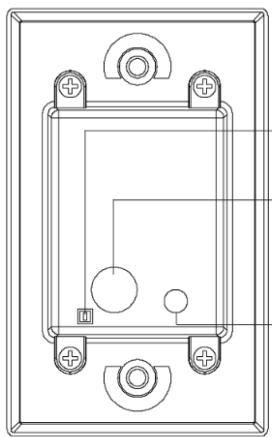
Пример номера карты:
Последние 6 цифр номера 1234567890 – 567890.

ВНЕШНИЙ ВИД КОДОВОЙ ПАНЕЛИ

Индикатор питания



Внешний индикатор

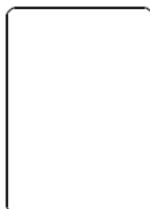


Тампер

Заглушка

Провод

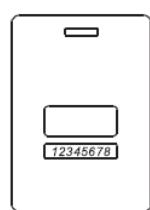
Типы Proximity карт



Тонкая карта, толщиной 0,8 мм.

ISO стандарт размера карты.

Диапазон считывания – до 10 см. Печатается напрямую с карт-принтера.



Толстая карта, толщиной 1,8 мм.

ISO стандарт размера карты.

Диапазон считывания – до 10 см.

Печатается напрямую с карт-принтера.

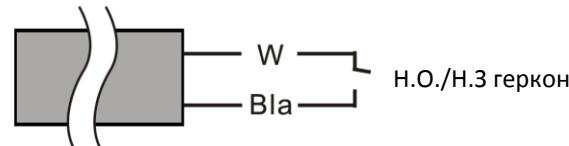


Proximity брелок. Диапазон считывания – до 6 см.

Ультразвуковой контакт, водонепроницаемый, ударопрочный корпус.

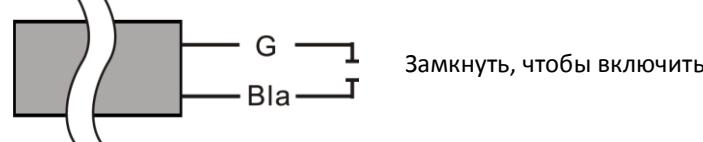
*Типы Proximity карт указаны для справки и могут меняться в зависимости от используемой системы контроля доступа.

3. Схема проводки детекции обнаружения двери (геркон)



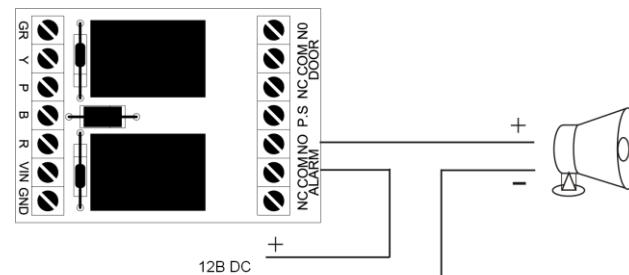
H.O./H.Z геркон

4. Включение внешнего индикатора

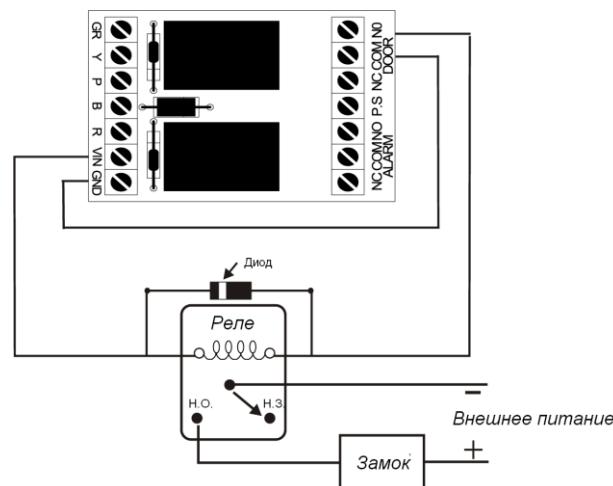


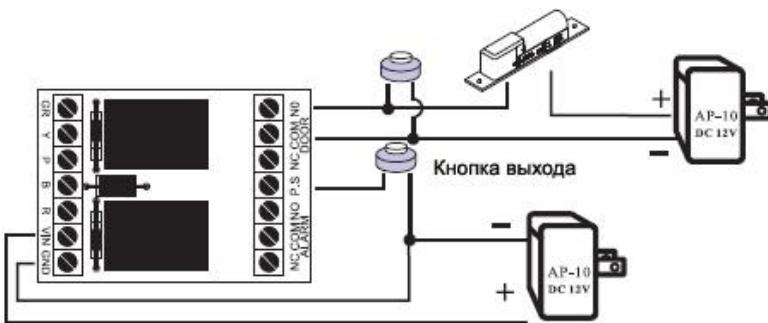
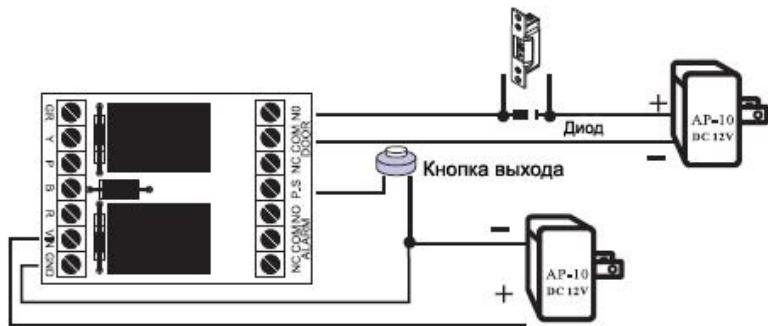
Замкнуть, чтобы включить

5. Схема проводки сигнализации

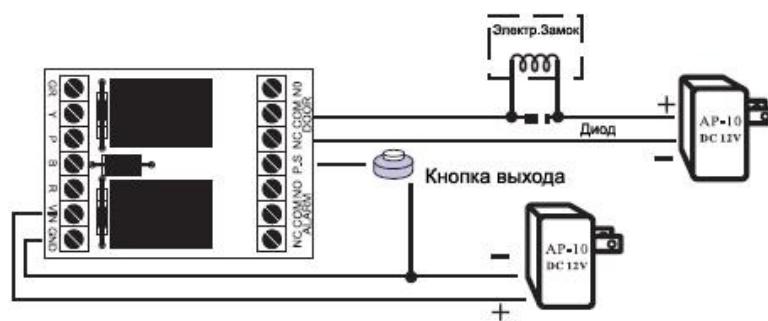


6. Подключение внешнего реле управления замком





- A) Н.з. контакт (для настройки используйте перемычки)
Подходит, к примеру, для электромагнитных замков.



Закрепите кодовую панель на стене

Протянуть кабель и подключить согласно схеме

Подключить питание 12В

Убедитесь, что горит красный индикатор и подан звуковой сигнал

Введите системный пароль *#4567# для входа в режим настроек.
Мигание зеленого индикатора и звуковой сигнал говорят о том, что вы вошли в режим настроек

Нажмите 1 (для регистрации Proximity карты) или 6 (для регистрации целой группы). Далее зарегистрируйте все Proximity карты и Proximity брелоки. По окончании, нажмите «*», чтобы выйти из режима настроек.

Установка закончена

Проверьте, правильно ли настроены
вольтаж и полярность блока питания

Если нет светового и звукового сигналов,
немедленно выключите блок питания

Если по истечении 20 секунд,
не будет начат ввод данных,
система автоматически
выйдет из режима настроек

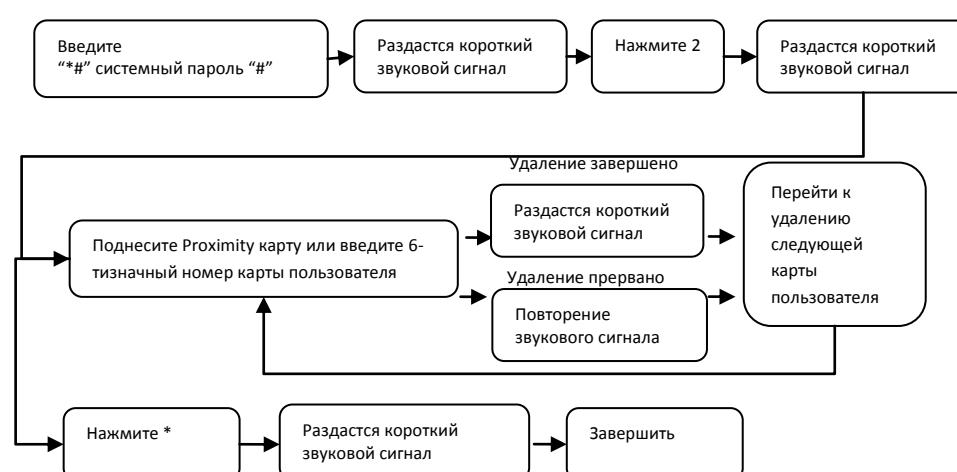
НАСТРОЙКА РЕЖИМОВ И ФУНКЦИИ

Для того чтобы войти в режим настроек, необходимо ввести системный пароль (системный пароль по умолчанию - 4567). Считыватель пошлет звуковой сигнал, говорящий о том, что вы вошли в режим настроек. Если по истечению 20-ти секунд после входа в режим не последует никаких действий, система автоматически выйдет из режима настроек.

- Добавление карты пользователя:** Для регистрации карты пользователя необходимо выполнить следующий алгоритм действий:



- Удаление карты пользователя** (например: потеря карты). Номером карты является 6-тизначный номер, расположенный на Proximity карте.

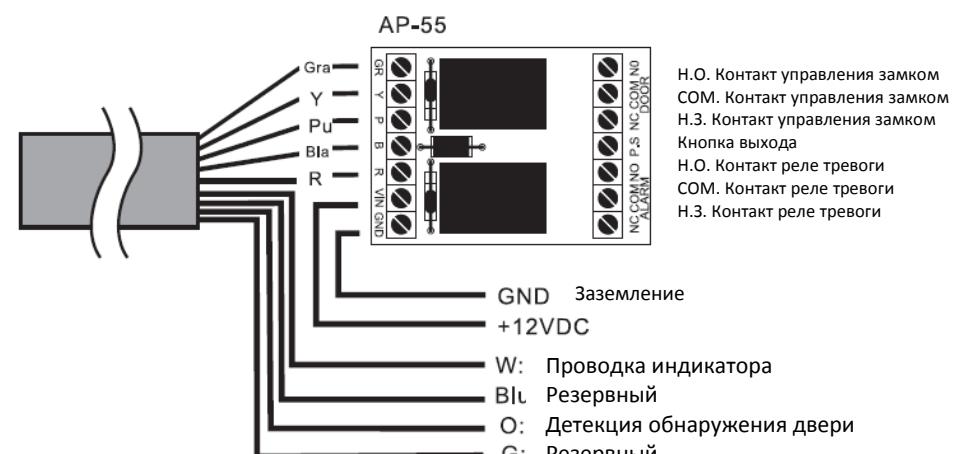
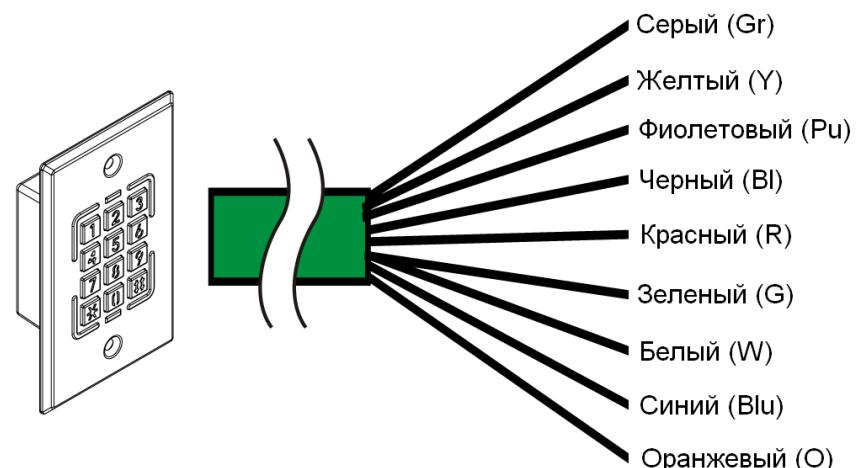


Если во время процедуры нажать клавишу «*»:

- Процедура удаления прекратиться, если номер карты не введен;
- Вы сможете отредактировать уже введенный номер карты, нажав клавишу «*» и заново введя номер карты;

УСТАНОВКА КОДОВОЙ ПАНЕЛИ

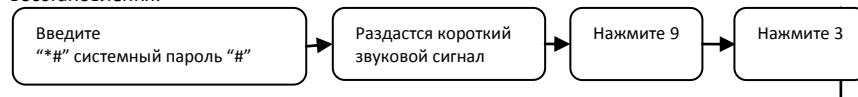
1. Схема подключения



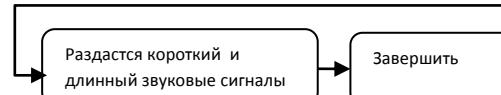
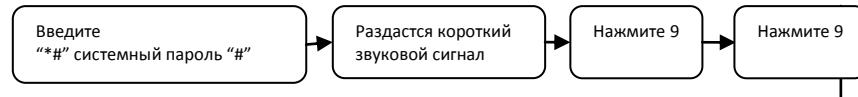
ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН: TELECAMERA.RU

9. Удаление 8 кодов доступа для пользователей

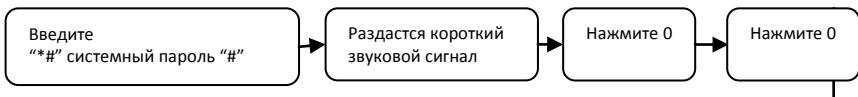
Внимание: данная функция удалит все 8 паролей пользователей без возможности восстановления.



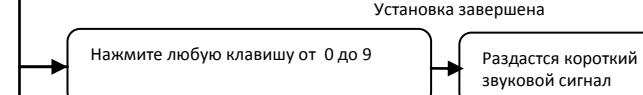
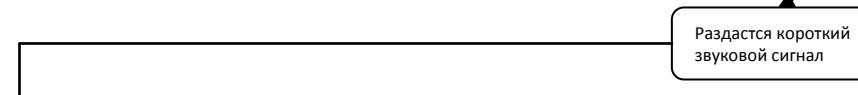
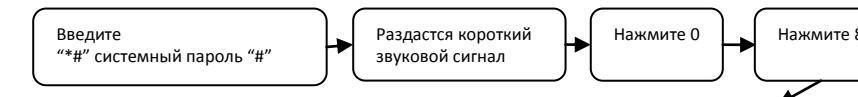
10. Удаление всех карт пользователей



11. Открытие двери с помощью системного пароля



12. Добавление функции Анти-запирания



3. Программирование 8 паролей пользователя.

В данном режиме вы можете записать до 8 кодов доступа для пользователей. Для этого при программировании необходимо указать порядковый номер кода (от 1 до 8), а затем ввести сам код пользователя.



Если во время процедуры нажать клавишу «*»:

- (1) Вы вернетесь в меню ввода порядкового номера кода, если код еще не был введен;
- (2) Вы сможете отредактировать 4-значный пароль пользователя, даже если он уже был введен;

4. Установка времени задержки.

В данном режиме вы задаёте время срабатывания реле от 01 до 99 секунд. При установке времени, необходимо вводить двухзначные цифры, например: ввести 01 для установки времени в 01 секунду. Настройка времени в 99 секунд подходит для систем безопасности, и настройка времени в 00 секунд подходит для автоматических дверей.

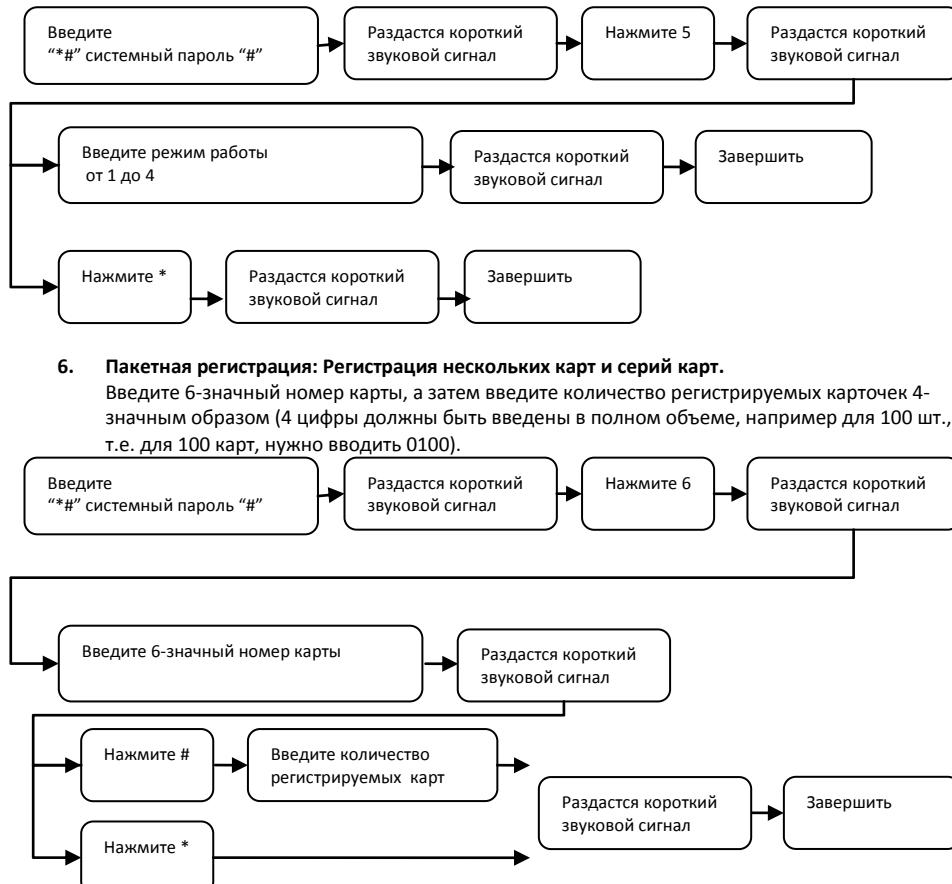


ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН: TELECAMERA.RU

5. Настройка режимов идентификации

Данная система предполагает 4 варианта режимов работы. Пользователь может установить только один из них. По умолчанию действует режим открытия двери Proximity картой.

- (1) Ввести четырехзначный пароль (Существует 8 кодов доступа для пользователей), вариант № 1;
- (2) Использовать Proximity карту. Дверь открывается при приближении карты к панели, вариант № 2;
- (3) Использовать Proximity карту и четырехзначный пароль, вариант № 3;
- (4) Использовать Proximity карту или четырехзначный пароль, вариант № 4;



6. Пакетная регистрация: Регистрация нескольких карт и серий карт.

Введите 6-значный номер карты, а затем введите количество регистрируемых карточек 4-значным образом (4 цифры должны быть введены в полном объеме, например для 100 шт., т.е. для 100 карт, нужно вводить 0100).



Если во время процедуры ввода 6-значного номера карты нажать клавишу «*»:

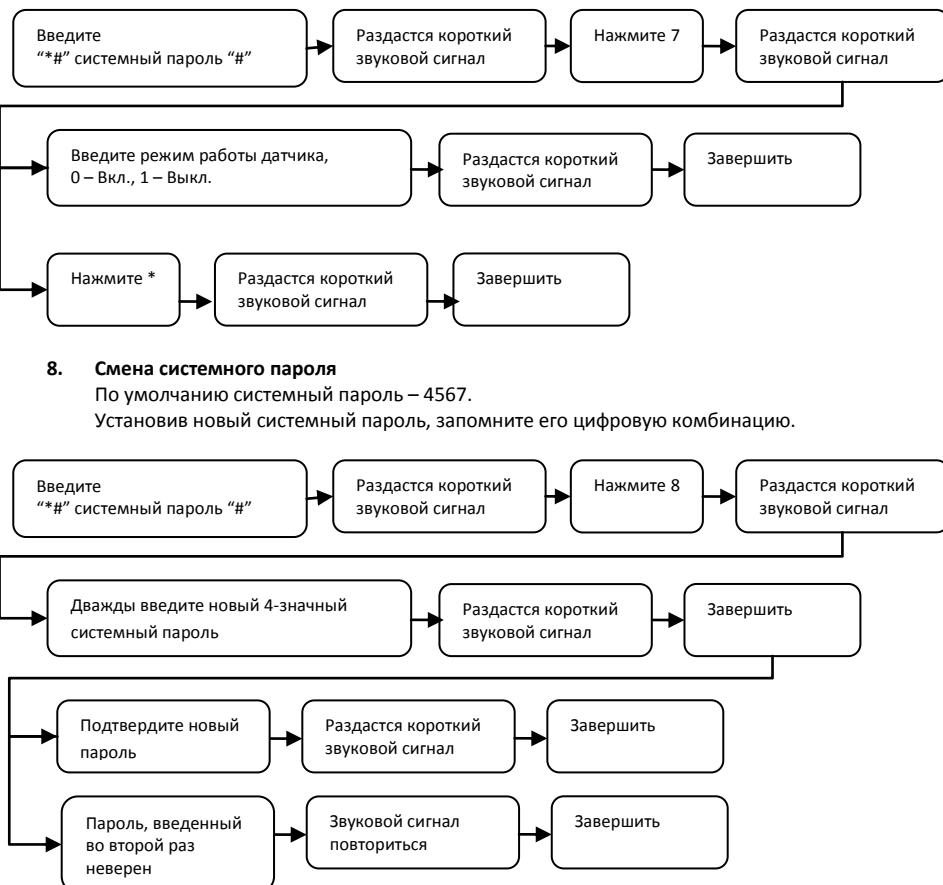
- (1) Пакетная регистрация прекратится, если данные не введены;
- (2) Пакетная регистрация прекратится, даже если введен 6-значный номер карты;

Если во время процедуры ввода количества карт нажать клавишу «*»:

- (1) Вы сможете повторно ввести последние 6 цифр номера карты, если данные не были введены;
- (2) Вы сможете повторно ввести 4-значное число количества карт, если данные не были введены;

7. Настройки Анти-Тампера (датчик вскрытия)

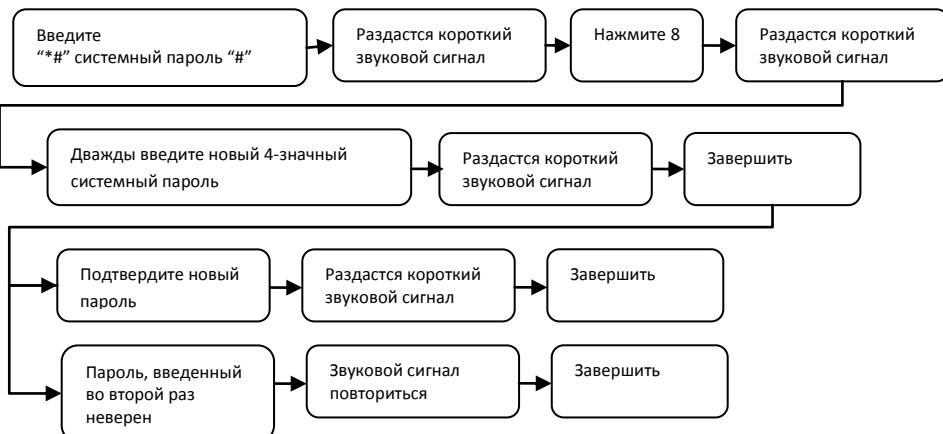
Режим используется, если вы хотите защитить данное устройство от несанкционированного снятия или при попытке проникновения в помещение через дверь.



8. Смена системного пароля

По умолчанию системный пароль – 4567.

Установив новый системный пароль, запомните его цифровую комбинацию.



По умолчанию системный пароль – 4567.

Пользователь должен дважды ввести новый системный пароль, чтобы завершить процедуру по смене системного пароля.