

**Самостоятелен четец за контрол на достъп до сгради, асансьори.
Памет за 15000 потребителя.**



Основни функции:

Най-мощния самостоятелен контролер на пазара с памет за 15000 карти. Подходящ за контролиране на достъпа до жилищни сгради, лесен за използване, характерен с надежна работа.

Предимства:

- голям капацитет на паметта
- лесно програмиране (използване на мастер карти)
- релеен изход
- функция отваряне с бутон
- възможност за добавяне на допълнителен рфид четец за двустранен контрол на вратата

Схема на свързване:

JP1

- червен проводник: +12 V DC
- черен проводник: GND
- син проводник: нормално отворен контакт NO
- жълт проводник: общ проводник COM
- сив проводник: нормално затворен контакт NC

- бял проводник: бутон изход OPEN

JP2 вход допълнителен четец

- червен проводник: +12 V DC
- черен проводник: GND
- зелен проводник: данни D0
- бял проводник: данни D1

Джъмперни групи

S1 джъмперна група:

Режим четене на карти или режим програмиране на добавяща или изтриваща карта

S2 джъмперна група:

Определяне на времето за задействане на релето 1 или 5сек.

Ако искате да промените времето: Изключете устройството → Преместете джъмпера на желаните от вас секунди → Включете устройството

1. Джъмпер на 1 и 2 – 5 сек.;
2. Джъмпер на 2 и 3 – 1 сек.;

Програмиране

Програмиране на RFID четеца може да се изпълни по два начина:

1. Чрез използване на добавяща и изтриваща и карта.
2. Чрез използване на инфрачервено дистанционно управление

Програмиране чрез използване на добавяща, изтриваща карта

Забележка: Под операция „нека устройството да прочете картата” се разбира : Поставете картата близо до лицевия панел на устройството (5-10 см), докато устройството даде еднократен звук „beer” или двукратно „beer-beer”.

1. Определяне на управляващи карти

Изключете захранването → Поставете S1 = 2 и 3 → Включете захранването → Чува се звуков сигнал BI-BI-BI → И зеления диод започва да мига →

Прочетете първата карта (това е **добавящата** карта) → чува се звуков сигнал BIV → Прочетете втората карта(това е **изтриващата** карта) → чува се звуков сигнал BIV червения диод започва да мига и се чува звуков сигнал BI-BI-BI..... → Изключете захранването → Поставете S1 = 1 и 2 → Включете захранването

Забележка: Не може една и съща карта да е добавяща и изтриваща.

2. Регистриране на потребителски карти

Нека устройството прочете **добавящата управляваща карта**. Зеленият LED ще започне да

мига, за да съобщи, че разпознаването е успешно и устройството е влязло в режим добавяне на карти. След това нека устройството да прочете потребителските карти една по една. Прочетете отново **добавящата управляваща карта**, за да завършите и потвърдите регистрацията.

3. Изтриване на потребителски карти

3.1. Изтриване карта по карта

Нека устройството да прочете **изтриващата управляваща карта**.

Зеленият LED ще започне да

мига, за да съобщи, че разпознаването е успешно и устройството е влязло в режим изтриване на карти.

Нека устройството прочете регистрираните карти една по една, за да изтрие тяхната регистрация. Прочетете отново **изтриващата управляваща карта**, за да завършите и потвърдите изтриването.

3.2. Изтриване на всички карти

Чрез следващата операция, вие можете да изтриете всички регистрирани карти от устройството. Първо, нека устройството да прочете **изтриващата управляваща карта**, след това да прочете **добавящата управляваща карта** и тогава да прочете **изтриващата управляваща карта** отново.

Програмиране чрез инфрачервено дистанционно управление

Преди започване на програмирането, отстранете предпазното фолио на дистанционното.

Винаги поставяйте изолиращото фолио обратно, докато дистанционното се съхранява.

Инфрачервеното дистанционно управление трябва да бъде насочено към инфрачервения LED приемник на устройството без препятствия между тях.

Управляващата парола стандартно е: 123456

Препоръчва се паролата да бъде сменена

Регистриране на потребителски карти

1) Регистриране множество карти

#123456# 1 Нека устройството прочете потребителските карти една по една. Устройството ще издава „beep“ след всяка успешна регистрация. Изход от режим добавяне. Натиснете бутон #

2) Регистриране по номер на карта

123456 # 23 ??????????

където ?????????? са 10 цифри на карта 1, примерно карта с номер 0000123456 трябва да се въведе като 0000123456

Изтриване на потребителски карти

1) Изтриване множество карти

#123456# 41 Нека устройството прочете потребителските карти една по една. Устройството ще издава „beep“ след всяко успешно изтриване. Изход от режим изтриване Натиснете бутон #

2) Изтриване по номер на карта

123456 # 43 ??????????

където ?????????? са 10 цифри на карта 1, примерно карта с номер 0000123456 трябва да се въведе като 0000123456

3) Изтриване на всички регистрирани карти

123456 # 40 0000

Програмиране времето за отключване:

123456 # 5 ??

където ?? е времето в секунди.

Промяна на парола:

123456 # 0 ?????? # ??????

където първите ?????? са новата 6 цифрена парола, вторите ?????? повторение парола.

При промяна на парола в командите стойността: **123456** трябва да я промените с новата парола.

Бутон принудително сработване:

Бутон може да бъде свързан към OPEN и GND

Всичко за контрол на достъпа директно от вносителя:

Елпро Груп ООД

гр. София

тел:0888512971