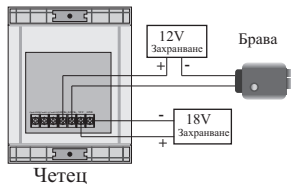


### 3 Основни функции

1. С функцията "real time" Вие можете чрез LAN да свържете едно или повече четиращи устройства.
2. Управление на картите: Вие можете да чуете сигнал и LED индикатора ще премигва когато използвате дистанционото управление за регистриране на карти. Цялата информация за потребителя ще се запазват в компютъра и автоматично ще се обнови.
3. RS485 мрежова комуникация не трябва да е повече от 1200 метра. Главна линия може да свърже 32 контролера. Когато разстоянието е по-голямо от 1200 метра се поставя усилвател на сигнала.
4. Можете да регистрирате до 4000 карти.

### 4 Диаграма на свързване



Забележка: електрическата брава трябва да е с консумация 1А

### 5 Инструкция и използване на всички компоненти

#### Настройка, регистриране и отрегистриране на карти

#### Смяна на парола:

- натиснете F1 + четири цифрен код (фабричния код е 1234), ако паролата е правилна, Вие ще чуете потвърдителен сигнал, въведете новия 4-ри цифрен код (два пъти), паролата е променена успешно.



#### Въвеждане в операционен режим:

- натиснете бутони CLR+F3+F3+4-ри цифрен код, ако чуете потвърдителен тон, тогава вие сте влезли в операционния режим. (следните операции са възможни ако сте в операционен режим)

1. Настройка времето през което е отворена бравата.

въведете CLR+1+F3 за 1 секунда време през което бравата е отворена въведете CLR+5+F3 за 5 секунди време през което бравата е отворена

2. Регистриране на една карта ----- CLR + xxxxxxxx +F1 (с xxxxxxxx са означени 8 цифрените номера на картите)
3. Регистриране на поредица от карти ----- CLR + xxxxxxxx(начало) + xxxxxxxx(край) +F2, когато ги регистрирате за първи път. Вие можете да регистрирате само номера на първата и последната карта от поредицата. (поредицата не трябва да е по-голяма от 50 карти)
4. Регистриране на "Patrol" карта ----- CLR + xxxxxxxx +F3
5. Изтриване на карта ----- CLR + xxxxxxxx +F4
6. Изтриване на поредица от ----- CLR + xxxxxxxx(начало) + xxxxxxxx(край) +F5 (поредицата не трябва да е по-голяма от 50 карти)
7. Изтриване на всички карти ----- F6
8. Регистриране на номер ----- CLR + xxxx +F7
9. Регистър на прочетените карти -----F8+card1, card2.....cardN +CLR (натиснете бутон CLR когато свършите)
10. Регистър на изтритите карти -----F9+card1, card2.....cardN +CLR (натиснете бутон CLR когато свършите)
11. CLR : изтриване
12. Когато преклочите натиснете бутон F3, за да излезнете от менюто.

## 6 Инсталация

### 1. Инсталационни размери и структура (Забележка "L" в следващите диаграми дължината на алуминиевите панели)

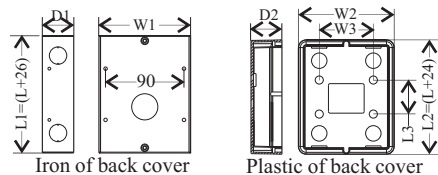
(1)Четящ уред = 100mm

Инсталационни размери за метална врата:

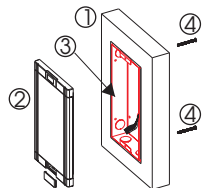
128(L1) x 108(W1) x 38(D1) mm

Инсталационни размери за стена:

126(L2) x 108(W2) x 42(D2) mm



### 2. Инструкция за инсталиране & бележки:



- 1 Метална врата
- 2 Домофонен панел
- 3 Част за вграждане
- 4 4x45 Винтове

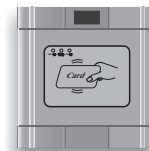
### (1)Инсталиране на метална врата:

- Пробиите правоъгълен разрез на подходящо място в металната повърхност съобразно с инсталационните размери на таблото.
- Отделете задната страна на четеца, закрепете я на метала, след това закрепете четеца към задната част чрез двата винта (M4-45) от опаковката.

### (2)Инсталиране на стена

- Пробиите правоъгълен разрез на подходящо място в стената съобразно с инсталационните размери на таблото.
- Пробиите 4 дупки от 6 във вече подготвеното място. Фиксирайте задната част чрез дюбелите и винтовете които са в кутията.
- Поставте домофона плътно прилепнал към задната част и го фиксирайте чрез винтовете в долната и горната част на панела.

ECK-03



Четец за RF карти

## Инструкция

ВЕРСИЯ:V1.01

### 1 Представяне на системата

Безконтактния вид индуктивни карти е нова радиочестотна и инфрачервена технология с RS-485 комуникация. Системата може да бъде свързана с компютър и управлявана от него. Системата може да бъде използвана самостоятелно, свързана с LAN или свързана с друго устройство.

### 2 Технически спецификации

- (1)работно напрежение: DC12-18V
- (2)ампераж : 100mA
- (3)обмен на данни: RS485 интерфейс и инфрачервена връзка
- (4)радиочестота: 125KHz
- (5)инфрачервена честота: 38khZ
- (6)дистанция за индикация:1-8cm
- (7)transmission pass: double twist shield line
- (8)типове карти :EM или Mifare