



JIS 6501

МУЛТИФУНКЦИОНАЛНА СИСТЕМА ЗА КОНТРОЛ НА ДОСТЪПА

РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА

## 1. ОБЩИ СЪВЕТИ

Мултифункционална система за контрол на достъпа, работеща, посредством клавиатура и карта. Може да се ползва както за входни така и за вътрешни врати. Продукта е с метален корпус, устойчив на вандализъм. Влагоустойчивост, отговаряща на стандарт IP65. Поддържа до 2000 потребителя, достъп с карта, с пин код(4-8 цифри) или комбинация от карта и код. Поддържа EM карти, работещи на 125 KHz честота. Клавиатура със синя подсветка.

## 2. СПЕЦИФИКАЦИЯ

Характеристика	Описание
Корпус	Метален корпус, вандалоустойчив
Водоустойчивост	IP65
Изходен волтаж	DC: 12-24V AC: 12-18V
Памет	2000 потребители
ПИН	4-8 цифри
Мастър карти	Добави/изтрий потребител(и)
Като четец	Приема 26-битови wiegand, ПИН-ът на изхода е виртуален номер.
Като външен четец	Може да се свърже с всеки EM/HID/LC четец, разполагащ с wiegand 26 изход
Аларма, с по-високо напрежение	Изходящо напрежение на алармата > 3A

## 3. МОНТАЖ

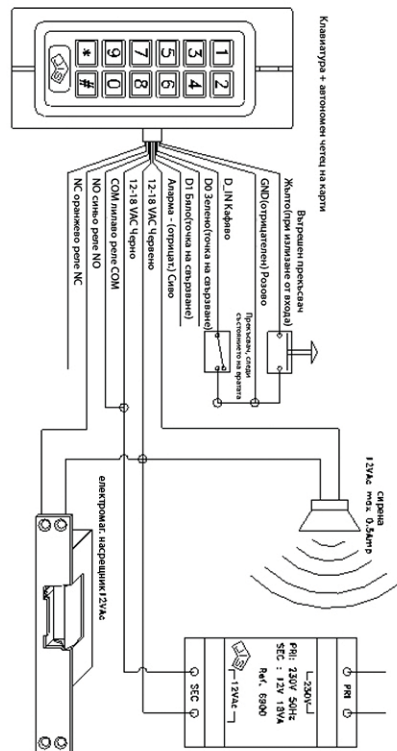
Свалете капака на клавиатурата(в комплекта е осигурена отвертка). Разпробийте 4 дупки в стената за да закрепите устройството. Закрепете устройството с четирите винта, които са в комплекта. Прекарайте кабелите през дупката в задната част на корпуса и монтирайте предния капак.

## 4. ОКАБЕЛЯВАНЕ

Цвет	Функция	Описание
Зелен	D0	Wiegand 26 вход/изход
Бял	D1	Wiegand 26 вход/изход
Сив	Аларма-	Аларма - отриц. полюс
Жълт	Вътрешен прекъсвач	Връзване на прекъсвач при излизане от помещението
Кафяв	D_IN	Състояние врата
Червен	12VDC +	Свържете +(полож. полюс) към източника на захранване
	12 VAC	Фаза
Черен	12VDC -	Свържете -(отриц. полюс) към източника на захранване
	12 VAC	Нула
Син	NO	Реле NO
Лилав	COM	Реле COM
Оранжев	NC	Реле NC
Розов	GND Отрицателен	Свържете COM

## 5. ДИАГРАМА СВЪРЗВАНЕ

Активиране на импулс при променлив ток



## 6. СВЕТИЛНИ И ЗВУКОВИ СИГНАЛИ

Събитие, състояние	червен	зелен	оранжев	Зумер
	свечи постоянно	свечи постоянно	свечи постоянно	
Подаване на ел. заряд към системата	свечи постоянно			кратък звук
Изчакване	примигва			
Натискане на бутон				кратък звук
Успешна операция		свечи постоянно		кратък звук
Грешка при операция				3 кратки звука
Вход в режим програмиране	свечи постоянно			кратък звук
Изход режим програмиране	примигва			кратък звук
Отваряне на вратата		свечи постоянно		кратък звук
Аларма	примигва			Аларма

## 6. ПРОГРАМИРАНЕ

### УПРАВЛЕНИЕ НА ПОТРЕБИТЕЛИТЕ

Вход режим "програмиране"

Мастър парола: 888888(фабрична)

За вход в режим програмиране:

\* въведете мастър паролата #

За изход от режим програмиране: \*

\*\*\*Всички настройки се извършват, след като сте влезли в режим програмиране.

## 7. ПРОГРАМИРАНЕ

### Промяна на мастрър паролата (препоръчително)

Режим програмиране \* мастрър парола #  
Промяна на мастрър паролата:

0 нова парола # нова парола #

Изход от режим програмиране: \*

**Забележка: Паролата трябва да е дълга 6 цифри.**

### Избор режим на работа

A. Активиране единствено чрез карта

1. Режим програмиране \* мастрър парола #

2. 3 0 #

3. Изход от режим програмиране \*

### B. Активиране чрез карта и пин (в комбинация)

1. Режим програмиране \* мастрър парола #

2. 3 1 #

3. Изход режим програмиране \*

### Процедура за активиране чрез карта и пин:

1. Режим на работа "2" (раздел "C"):

\*888888#32

### 2. Добавяне на потребител с карта (втори метод):

\* мастрър парола # 1 ID код # прочети карта #\*  
(в този момент картата на потребителя е с вписан заводски ПИН код 1234, този ПИН не може да активира устройството!)

3. Тъй като ПИН код 1234 не е валиден за работа с устройството, е необходимо да впишете нов ПИН код на картата

### Промяна на ПИН на потребителска карта:

\* прочетете картата въведете 1234 # нов ПИН # отново нов ПИН #

4. Въведете устройството в работен режим "1" (вижте раздел "C")

Операцията по активиране на устройството (отваряне на вратата) се осъществява като:

Прочитате потребителската карта (доближавате до четеца) въвеждате ПИН и натискате #

Например, ползвайки мастрър парола 888888, ID на карта 24 и ПИН 6543:

\*888888 # 32 # \*\*888888 # 124 # прочетете карта #\*  
прочетете карта 1234 # 6543 # 6543 #

Активиране на устройството  
Привеждане на у-то в работен режим "1":  
\*888888 # 31 #\*

Прочетете картата 6543 #

Устройството е активирано и врата отворена

C. Активиране чрез карта или ПИН

1. Режим програмиране \* мастрър парола #

2. 3 2 #

3. Изход от режим програмиране \*

### Определяне времетраене "отключена врата"

1. Режим програмиране \* мастрър парола #

2. 4 1--99 #

3. Изход от режим програмиране \*

Фабрично зададен интервалът, в който можете да влезете след идентификация е 5 секунди. Например за да зададен време за отваряне 3 секунди, като ползваме мастрър 888888: \*888888#43#\*

### Добавяне на потребители чрез ПИН код

Устройството поддържа общо до 2000 потребителя. Всеки потребител има ID номер и към всяко ID се задава ПИН от 4 до 8 цифри (1234 е запазен).

A. Добавяне на потребител чрез ПИН  
1. Режим програмиране \* мастрър парола #  
2. 1 ID номер # ПИН #  
3. Изход режим програмиране \*

B. Добавяне на потребители чрез ПИН  
1. Режим програмиране \* мастрър парола #  
2. ID номер # ПИН # (потребител 1)  
ID номер # ПИН # (потребител 2) и т.н.  
3. Изход режим програмиране \*  
В режим програмиране можете да добавяне един след друг потребители, последователно.

### Изтриване на потребител чрез ПИН код

A. Изтриване на потребител чрез ПИН код  
1. Режим програмиране \* мастрър парола #  
2. 2 ID номер #  
3. Изход режим програмиране \*

B. Изтриване на потребител чрез ПИН код  
1. Режим програмиране \* мастрър парола #  
2. 2 ID номер # (потребител 1)  
ID номер # (потребител 2) и т.н.  
3. Изход режим програмиране \*

### Промяна на ПИН на потребител

\* ID номер # стар ПИН # нов ПИН # нов ПИН #

### Добавяне на потребители с карта

A. Първи метод (най-бързият начин за добавяне на потребител с карта, потребителя получава автоматично генериран ID номер).  
1. Режим програмиране \* мастрър парола #  
2. 1 прочетете карта #  
3. Изход режим програмиране \*

Можете да добавяне карти последователно, стига да сте в режим програмиране.

B. Метод 2. Използвайте този метод, за да впишете ID номер към картата.

1. Режим програмиране \* мастрър парола #  
2. 1 ID номер # прочетете картата #  
3. Изход режим програмиране \*

### Добавяне и изтриване на потребители с мастрър карта.

- Прочетете мастрър карта Add - прочетете user карта - прочетете мастрър карта Add.  
- Прочетете мастрър карта Delete - прочетете user карта - прочетете мастрър карта Delete.

### Изтриване на потребител с user карта

Картите могат да си изтриват последователно, стига да сте в режим програмиране

A. Изтриване на потребител с user карта  
1. Режим програмиране \* мастрър парола #  
2. 2 прочетете карта #  
3. Изход режим програмиране \*

B. Изтриване на потребител на карта  
1. Режим програмиране \* мастрър парола #  
2. 2 ID номер #  
3. Изход режим програмиране \*

C. Изтриване на всички потребители наведнъж  
1. Режим програмиране \* мастрър парола #  
2. 2 0000 #  
3. Изход режим програмиране \*

## 8. НАСТРОЙВАНЕ НА ВРАТА

### Засичане на отворена врата

Предупреждение при отворена врата

Когато се използва на врата или ключалка с детектор за затворена врата, ако вратата се отвори нормално, но не бъде затворена, вътрешната аларма ще се активира след една минута.

Предупреждение при взломяване

Когато се използва на врата или ключалка с детектор за затворена врата, ако вратата бъде насилена или се отвори 120 секунди слес като е бил задействан елмг. насрещник, алармата ще се активира.

### Засичане на отворена врата

A. Деактивиране на засичането на отворена врата

1. Режим програмиране \* мастрър парола #

2. 6 0 #

3. Изход режим програмиране \*

B. Активиране на засичанет на отворена врата

1. Режим програмиране \* мастрър парола #

2. 6 1 #

3. Изход режим програмиране \*

### Време за активация на алармата

Това време може да бъде между 0 и 3 минути. Фабричната настройка е една (1) минута.

1. Режим програмиране \* мастрър парола #

2. 9 0---3 #

3. Изход режим програмиране \*

### Конфигуриране сигурността при четене на невалидни/грешни карти

Когато бъдат прочетени 10 невалидни карта в рамките на 10 минути, четецът блокира достъпа и се включва алармата за 10 минути.

A. Нормално състояние (по подразбиране)

1. Режим програмиране \* мастрър парола #

2. 7 0 #

3. Изход режим програмиране \*

B. Блокиране на четеца

1. Режим програмиране \* мастрър парола #

2. 7 1 #

3. Изход режим програмиране \*

B. Активиране на аларма

1. Режим програмиране \* мастрър парола #

2. 7 2 #

3. Изход режим програмиране \*

## Конфигуриране на звукови сигнали (на бутоните)

A. Звуковите сигнали са изключени  
При натискане на бутон на четеца бутоните не издават звуков сигнал, освен при влизане в режим програмиране.

1. Режим програмиране \* мастрър парола #

2. 8 0 #

3. Изход режим програмиране \*

B. Звуковите сигнали са включени (по подразбиране).

При всяко натискане на бутон се чува beep.

1. Режим програмиране \* мастрър парола #

2. 8 1 #

3. Изход режим програмиране \*

### Деактивиране на включена аларма

Имате две възможности да изключите звуковия сигнал, активиран при взломена врата:

Първи метод:

1. Прочитате валидна карта

2. \* мастрър парола #

Втори метод:

1. Затворете вратата

2. Прочитате валидна карта

3. мастрър парола #

### Отваряне на врата

A. С ПИН код: Въвеждате ПИН код #

B. С карта: Прочитате (доближавате) картата до четеца.

C. С карта и ПИН: Прочитате картата до четеца, въвеждате ПИН #

## 9. RESET/ВРЪЩАНЕ НА ФАБРИЧНИ НАСТРОЙКИ

Изключвате от ел. мрежата. Натискате и задържате \*(звезда). С натиснат бутон \*(звезда) подавате напрежение, у-вото издава 2 кратки звука и LED индикатора мига в жълт цвят. Освобождавате бутон \*. Прочитате мастрър карта Add (следва кратък звук и LED индикаторът светва в жълто).

**Забележка: При връщане към фабрични настройки (reset), записаните в паметта потребители се запазват.**

### ЗА КОНТАКТИ:

**АККОН СД Б-Я ООД** tel: 02 / 983 13 46  
Официален дистрибутор на Nadal Badal info@akkon-bg.com