

## M1 Kártyaolvasós kódzár



### Technikai paraméterek

Tápfeszültség: .....12-16Vdc  
 Áramfelvétel:.....max. 100mA  
 Kontaktus: .....30V 1A  
 Tárolt felhasználók: ...4000db  
 Olvasási távolság: .....1-5cm  
 Kártyatípus:.....125KHz EM  
 Tömeg: .....300g  
 Működési hőm.: .....-20...+70°C  
 Páratartalom: .....20-80%  
 Gyári mesterkód.....123456  
 Gyári kontaktus idő ...5mp  
 Védettség.....IP65

### Bekötés:

Piros:.....+12V  
 Fekete.....GND  
 Kék.....Nyomógomb  
 Sárga.....Belső nyitó gomb  
 Szürke .....Csengő  
 Lila .....Csengő  
 Zöld.....WG26 DATA0  
 Fehér.....WG26 DATA1  
 Barna.....Relé NC  
 Narancs.....Relé C  
 Rózsaszín .....Relé NO

### Programozás:

Bekapcsolás után a CARD felirat színei és jelentése:

Lassú villogó vörös .....Alaphelyzet  
 Folyamatos vörös .....Programozói módban van  
 Folyamatos zöld .....engedélyezett belépés  
 Gyors zöld villogás.....kártya és kód bevitelére vár, tanítási folyamatok közötti jelzés.

### Hangjelzések:

1 rövid sípszó.....érvényes bevitel  
 3 rövid sípszó.....érvénytelen bevitel  
 1 hosszú sípszó.....programozás sikeres  
 folyamatos hosszú sípszó .....alaphelyzetbe hozás eseménye  
 folyamatos szaggatott.....leszerelés elleni védelem aktív

### Programozás: alap mesterkód: 123456

Mesterkód megváltoztatása:

# régi mesterkód # 0 új mesterkód # új mesterkód még egyszer #

Kártya hozzáadása automatikus sorszámozással:

# mesterkód # 1 <kártyaolvasás> <következő kártya>...<>...<utolsó kártya> #

Minden adat törlése:

# mesterkód # 40 0000 #

A publikus kód nem törlődik

### **További tanítási módok:**

Közös PIN kód hozzáadása:

# mesterkód # 21 <PIN(xxxx)> #

**Figyelem, a felvitt közös PIN nem törölhető, csak átírható!**

Kártya hozzáadása adott helyre:

# mesterkód # 22 <4 digit sorszám(0001-4000)> #

Használat: Kártya közelítése a CARD felirathoz, érvényes bevétel esetén zöldre vált a jelzés.

PIN kód hozzáadása egy adott helyre:

# mesterkód # 23 <4 digit sorszám(0001-4000) PIN(xxxx)> #

Használat: PIN (xxxx) # érvényes bevétel esetén zöldre vált a jelzés.

### **Törlési módok:**

Egy felhasználói kártya törlése kártyával:

# mesterkód # 41 <kártyaolvasás> <köv. kártya>...<>...<utolsó törölni kívánt kártya> #

Egy felhasználó törlése felhasználói sorszámmal:

# mesterkód # 42 <4 digit sorszám(0001-4000) beütése> #

Csak abban az esetben használja a funkciót, ha biztosan tudja a sorszámot.

Egy felhasználói kártya törlése kártya sorszámmal:

# mesterkód # 43 <kártyán lévő 10 jegyű szám beütése> #

### **Működési mód beállítása:**

# mesterkód # 6 XX #

#### **XX az alábbi két szám**

01 csak kártya

02 Kártya vagy kód

04 W26 segédolvasóként üzemel.

Relé működési idő:

# mesterkód # 5 XX #

00-99 adható 00 esetén 0,2mp impulzus idő lesz.

Háttérfény:

# mesterkód # 8 XX #

01-be, 02-ki, 03-auto-10mp minden hozzáéréskor

Gyári beállítások visszaállítása:

# mesterkód # 8 99 #

a kártyák és kódok nem törlődnek!

### **A kezelő alaphelyzetbe hozása mesterkód visszaállítása:**

Kapcsolja le a tápfeszültséget.

Kösse össze a NYITÁS és GND pontokat, (sárga és fekete vezetékek).

Helyezze tápfeszültség alá a kódzárát, 3 hosszú sípszó jelzi a visszaállítást.

Kapcsolja ki a tápfeszültséget, szakítsa meg a nyitás és GND pontokat.

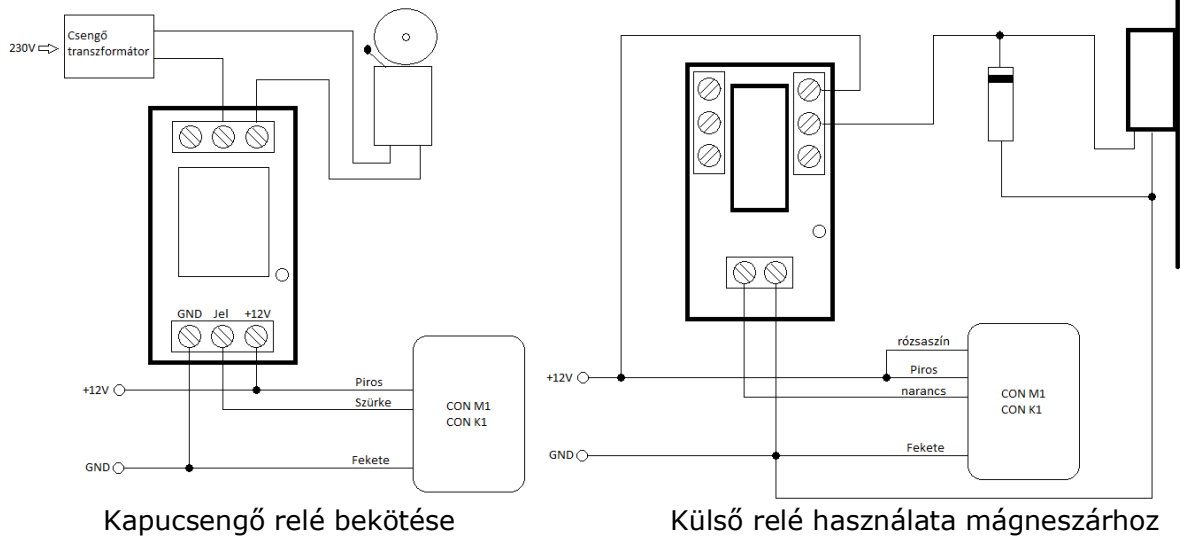
A mesterkód ismét 123456.

## Kapucsengő és relék kódzárakhoz:

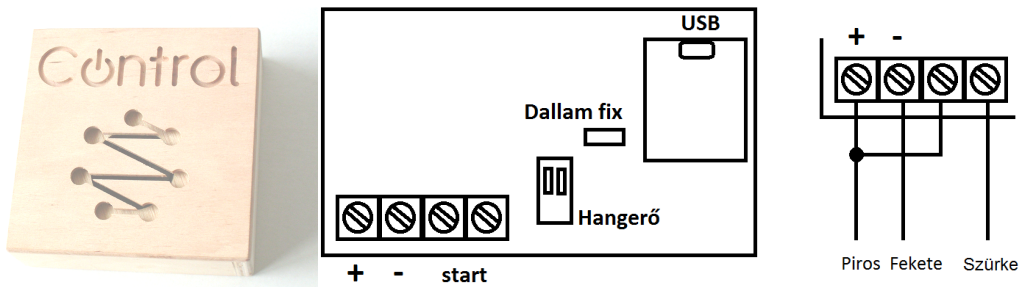
### Relé:

#### Paraméterek:

Tápfeszültség: 250V, 5A

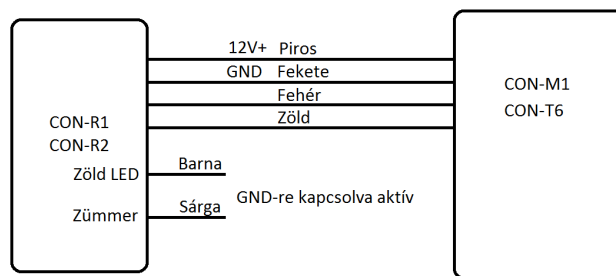


### CON-BELL polifónikus kapucsengő kódzárakhoz:



### Segédolvasó csatlakoztatása:

CON-M1, K1, R2



Kösse párhuzamosan a piros,fehér,zöld,fekete kábeleket.

A segédolvasón lévő sárga GND-re kapcsolva az olvasóban lévő sípolót kapcsolja be, a barna vezeték pedig a zöld LED-et.

### Adatforma kiválasztása:

Szerelje szét a segédolvasót és a Jumperrel állítsa be a kapcsolatot

WG34 esetén a bal oldali jumper WG26 esetén a jobb oldali jumper helyzetét állítsa be.

Alaphelyzetben mindkét kezelő WG26 adatátviteli módban van, így ha összeköti, nem kell a beállításokon változtatni!