

M6 Kártyaolvasós kódzár



Telepítési útmutató

Figyelem:

Ez a kódzár két relé kimenettel rendelkezik, viszont a 2-es kimenet (kábelkiosztás: NO2:rózsaszín/fekete, NC2:Barna/fehér C2:Sárga/fekete) csak tanító és törlő kártya segítségével programozható, csak kártya üzemmódban, Nem törölhetők a kártyák mesterkóddal, felhasználói kóddal, csak a törlő kártya segítségével!

Amennyiben mindkét kimenetet használja célszerű két tanító és két törlő kártyát létrehozni a két kimeneti reléhez.

Vezeték kiosztás:

Piros	+12..16V
Fekete.....	0V
Barna/fehér	NC2 relé kimenet
Sárga/Fekete	C2 relékimenet
Rózsaszín/fekete	NO2 relékimenet
Barna.....	Belső gomb 1.kim nyitására
Kék.....	Belső gomb 2. Kim. Nyitására
Zöld.....	D0 WG segédolvasóhoz
Fehér.....	D1 WG segédolvasóhoz
Szürke	Csengő szabad NO kontaktus 50mA
Kék/fehér	Csengő szabad NO kontaktus 50mA
Zöld/fehér	Ajtó nyitásérzékelő
Sárga.....	riasztás kim.
Lila	NC1 relékimenet
Narancs.....	C1 relékimenet
Rózsaszín	NO1 relékimenet

Programozás:

Bekapcsolás után a visszajelző LED színei és jelentése:

Lassú villogó vörösAlaphelyzet

Gyors zöld villogás.....Műveletre vár

Folyamatos vörösProgramozói módban van

Folyamatos zöldengedélyezett belépés
Gyors zöld-piros villogás.....Alaphelyzetbe állítás (reset)

Hangjelzések:

1 rövid sípszó.....érvényes bevitel
3 rövid sípszó.....érvénytelen bevitel
1 hosszú sípszóprogramozásba lépés
3 hosszú sípszógyári beállítások visszaállítása

Mesterkártyák készítése:

Tanító és mester kártya készítése az 1-es kimenetre:

Kapcsolja ki az olvasót, kösse össze a BARNA és FEKETE/FEHÉR kábeleket, majd helyezze tápfeszültség alá. Először közelítse a tanító kártyát, majd a törlő kártyát.

A művelet elvégzése után a kezelő szaggatott sípszót ad, vegye le a tápfeszültséget, szakítsa meg a két vezeték kapcsolatát, majd helyezze vissza a tápfeszültséget. Jelölje meg a kártyákat.

Tanító és mester kártya készítése az 2-es kimenetre:

Kapcsolja ki az olvasót, kösse össze a KÉK és FEKETE/FEHÉR kábeleket, majd helyezze tápfeszültség alá. Először közelítse a tanító kártyát, majd a törlő kártyát.

A művelet elvégzése után a kezelő szaggatott sípszót ad, vegye le a tápfeszültséget, szakítsa meg a két vezeték kapcsolatát, majd helyezze vissza a tápfeszültséget. Ismét jelölje meg a kártyákat.

Mesterkártyák használata:

Új kártya feltanítása:

Egymás után húzza le: <Mester tanító> <új kártya> #

Meglévő kártya törlése:

Egymás után húzza le: <Mester törlő><törölni kívánt kártya> #

Felhasználói funkciók:

Ajtó nyitva tartás pl. síktapadó mágnes esetén:

Érvényes kártya lehúzás után üsse be a következőt: 79. A relé kimenet meghúzva marad a következő kártya lehúzásig.

Az 1-es kimenet programozása:

Programozás: alap mesterkód: 123456

Mesterkód megváltoztatása:

régi mesterkód # 0 új mesterkód # új mesterkód még egyszer

Kártya hozzáadása 1-es kimenetre:

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

Publikus nyitókód hozzáadása, megváltoztatása* 1-es kimenetre

mesterkód # 21 <új publikus kód>

***A publikus kód nem törölhető, csak megváltoztatható!**

Minden adat törlése*:

mesterkód # 40 0000

* nem törlődnek a 2-es kimenetre tanított kártyák illetve a publikus kód sem.

Törlési módok:

Egy felhasználói kártya törlése kártyával: 1-es kimenetre vonatkozóan

mesterkód # 41 <kártyaolvasás>

Egy felhasználói kártya törlése felhasználói sorszámmal:

mesterkód # 42 <4 jegyű sorszám beütése>

Egy felhasználói kártya törlése kártya sorszámmal:

mesterkód # 43 <kártyán lévő szám beütése >#

Ajtó nyitás érzékelő és egyéb beállítások a kimenetre:

mesterkód # 3 XX

XX=00nincs ajtónyitás érzékelő

XX=01relé1 működtetés

XX=02relé2 működtetés

Relé működési idő csak az 1-es kimenetre:

mesterkód # 5 XX # XX=00-99 adható 00 esetén 0,2mp impulzus idő lesz.

Relé működési mód 1-es kimenetre:

mesterkód # 9 XX # XX=01-impulzus 02- bistabil.

Működési mód beállítása:

mesterkód # 6 XX # XX az alábbi két szám
01 csak kártya
02 Kártya vagy kód
04 W26 segédolvasóként üzemel.

Háttérfény és síp:

mesterkód # 8 XX # 01-be, 02-ki, 03-auto-10mp minden hozzáéréskor
61- síp be, 62- síp ki.

Gyári beállítások visszaállítása:

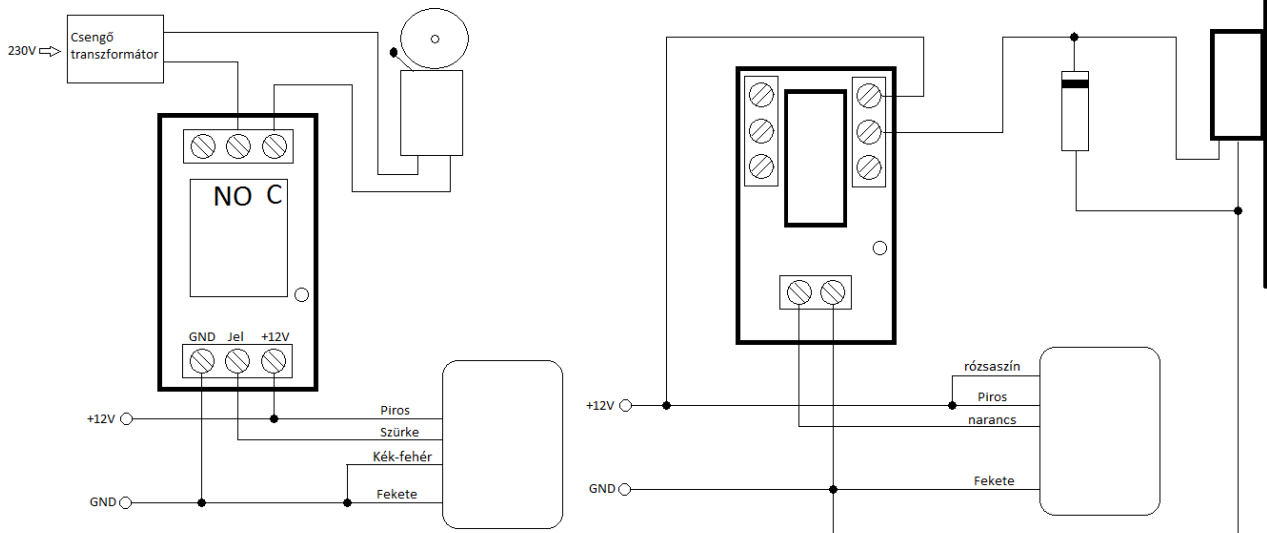
mesterkód # 8 99 # a kártyák és kódok nem törlődnek!

Kapucsengő és relék kódzárakhoz:

Relé:

Paraméterek:

Tápfeszültség: 250V, 5A



Kapucsengő relé bekötése (CON-BELL RELAY)

LD.RELAY bekötése mágneszárhoz

CON-BELL polifónikus kapucsengő kódzárakhoz:

