

CON-A3 Kártyaolvasós kódzár



Telepítési útmutató

Technikai paraméterek

Tápfeszültség: 12-16Vdc
Áramfelvétel: max. 50mA
Kontaktus: 30V 1A
Tárolt felhasználók: ... 8000db
Olvasási távolság: 1-5cm
Kártyatípus:..... 125KHz EM
Tömeg: 200g
Működési hőm.: -20...+70°C
Páratartalom: 95%
Gyári mesterkód 123456
Gyári kontaktus idő ... 3mp
Védettség IP65

Vezeték kiosztás

Piros: +12V
Fekete: GND
Fekete: GND
Kék: LED kimenet
Barna: Belső nyitógomb
Rövidebb Fehér: Csengő
Rövidebb Fehér: Csengő
Zöld: WG26 DATA0
Fehér: WG26 DATA1
Lila: Relé NC
Szürke: Relé C
Sárga:..... Relé NO
Rózsaszín RXD adat másol
Narancs TXD adat másol

J1 jumper kimenet választás bekötése:

1-2-es állás: COM-NO-NC
2-3-es állás: COM-GND aktív jel esetén rövidre zár.

NO/NC kimenet beállítás:

Bekötés után, amennyiben a kimenetet NO/COM funkcióra használja, a 3-as JUMPERT állítsa át 1-2-es helyzetbe!

J2 jumper RESET:

A PROGRAMOZÓI KÓD ÚJRA 123456 LESZ, A FELVITT ADATOKAT NEM TÖRLI!
Működés alatt csavarhúzó hegyével zárja össze J2-es tűskepárt egy pillanatra.

Kilépés a programból vagy elrontott kód után * gomb

Programozás:

Alap mesterkód: 123456

Mesterkód megváltoztatása:

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

Teszt kód: gyári alaphelyzetben: 7890 Teszt
kód megváltoztatása, törlése:

mesterkód#9 {négy jegyű kód bevitele}#

- 0000 esetén törlődik -

A teszt kóddal a relé kimenetet tesztelheti, felvitt adatok nélkül, használhatja hagyományos kódként is, ez után nem kell # gomb.

Mester kártya készítése:

A mester kártya olyan kártya amellyel a "*mesterkód#" beütést helyettesíti (nem tanító és nem törlő kártya!

Tanító és törlő kártya készítése:

*mesterkód#9 {tanító kártya lehúzás}, {törlőkártya lehúzás}

Használat: {tanító vagy törlő kártya lehúzása} zöld LED villogás {használni, vagy törölni kívánt kártya lehúzása}

Felhasználók tanítása:

A felhasználók felvitele háromféleképp történhet. Ahogy a felhasználó fel lett véve a kezelőre, azt utána úgy is kell használni. Például ha valaki csak kártyás ügyfél, akkor annak nem kell kódot megadni, ha viszont valaki kártya és kód, akkor meg kell adni a négyjegyű azonosítót, a PIN kódját és a kártyát is le kell húzni : kártya lehúzás majd yyyxxxxx # Ezeket a beléptető egyszerre kezeli, nincs szükség funkció váltásra.

- Csak kártya felvitele: az első azonosító 0001

*mesterkód# 1 {négy jegyű azonosító}# {kártya olvasás} *

Az azonosító eggyel növekszik, ha egymás után viszi fel a kártyákat.

Használat: {kártya olvasás} érvényes kártya: egy zöld sípszó.

- Csak kód felvitele: az első azonosító 0001

mesterkód# 2 {négy jegyű azonosító} {négy jegyű belépési kód} # Az azonosító eggyel növekszik, ha egymás után viszi fel a kódokat.

Használat: {négy jegyű azonosító} {négy jegyű belépési kód}#

- Kártya és kód felvitele:

*mesterkód# 3{négy jegyű azonosító} {négy jegyű belépési kód}# {kártya olvasás} *

Használat: {kártya olvasás}{négy jegyű azonosító} {négy jegyű belépési kód}#

Felhasználók törlése:

Összes felhasználó törlése:

*mesterkód# 5 mesterkód #

Felhasználók törlése:

- *mesterkód# 4 felhasználói sorszám #
- *mesterkód# 4 {kártya olvasás}#
- *mesterkód# 4 kártyán lévő 10db számjegy felvitele #

Felhasználói PIN kód módosítása PIN vagy kártya+PIN mód esetén: *mesterkód# 6 felhasználói sorszám, új kód#

Kimeneti relé működési idő beállítása:

mesterkód# 7 {három jegyű szám megadása 000-255mp} # 000
esetén nagyon rövid kb. 0,2 mp hosszúságú a kontaktus ideje.

Beállítások teljes törlése:

*mesterkód#8 mesterkód #

Adatok másolása egy ugyanolyan kódzárra:

Kösse össze a TXD és a másik kezelő RXD, valamint az RXD és a másik kezelő TXD vezetékeit.
Üsse be a következőt: *13825256# kódot.

A másolás sipszó megszólalásáig tart.

Átalakítás segédolvasóvá, vagy vissza:

Vegye le a tápfeszültséget, majd kösse össze a GND és D0 vezetékeket, kapcsolja tápfeszültségre a kezelőt, a zöld LED jelzés villogni kezd, szakítsa meg a GND és D0 közötti összekötést. A kezelő WG26-os segédolvasóvá vált.

Vegye le a tápfeszültséget, majd kösse össze a GND és D1 vezetékeket, kapcsolja tápfeszültségre a kezelőt, a zöld LED jelzés villogni kezd, szakítsa meg a GND és D1 közötti összekötést. A kezelő WG34-os segédolvasóvá vált.

Vegye le a tápfeszültséget, majd kösse össze a GND és GLED vezetékeket, kapcsolja tápfeszültségre a kezelőt, a zöld LED jelzés villogni kezd, szakítsa meg a GND és GLED közötti összekötést. A kezelő ismét főolvasóvá vált.

Jelzések:

Alaphelyzet: piros LED világít

Érvényes kártya vagy kód: rövid sipszó Zöld LED

Programozásba való belépés: Villogó piros LED

Érvénytelen kártya: két sipszó, Piros LED

Kapucsengő és mágneszár bekötési lehetőség:

