

CON-A4 **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
RózsaszínRXD 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 túskepárt 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 yyyxxxx # 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 vezetéseit.

Üsse be a következőt: *13825256# kódot.

A másolás sípszó megszólalásáig tart.

Átalakítás segédolvasóvá, vagy vissza:

Vegye le a tápfeszültséget, majd kösse össze a GND és D0 vezetéseket, 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 vezetéseket, 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 vezetéseket, 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 sípszó Zöld LED

Programozásba való belépés: Villogó piros LED

Érvénytelen kártya: két sípszó, Piros LED

Kapucsengő és mágneszár bekötési lehetőség:

