



EF1

Minicontroler de acces biometric si RFID EM (125kHz) cu montare incastrata, antivandal de exterior

Imagine



Descriere



EF1 este un minicontroler de acces biometric si RFID EM (125kHz) cu montare incastrata, antivandal de exterior. Controlerul este dotat cu un senzor de amprenta de inalta performanta si calitate. Folosind un algoritm avansat, acesta ofera performante deosebite, fiabilitate, precizie si o viteza de citire excelenta.

Controlerul are o capacitate de 3000 utilizatori cu card si 100 utilizatori cu amprenta. Programarea se face usor si rapid cu ajutorul cardului Master sau amprenta Master, un card Master inclus pentru adaugare/stergere utilizatori.

Functioneaza cu carduri clonate (cip EM4305).

YLI Eternit Acces
A: Haiducului 3 A
T.: 0040-294-484 989
W.: www.yli.ro

EF1
Minicontroler de acces biometric si RFID EM
cu montare incastrata, antivandal de exterior
FISA TEHNICA

Caracteristici

- Carcasa de metal, antivandal
- Montare incastrata
- Senzor de amprenta de inalta performanta si calitate
- Cititor RFID EM (125kHz)
- LED status multicolor
- Buzzer integrat semnalizare confirmari si erori
- Releu (NO-COM-NC)
- Buton de iesire
- Card/amprenta Master pentru adaugare/stergere utilizatori
- 3000 de utilizatori cu card si 100 de utilizatori cu amprenta
- Deschidere usa temporizata (1~99sec.) sau bistabil
- Temperatura de functionare scazuta (-25°C)
- Protectie la intemperii IP66

Specificatii

• Tensiune de alimentare:	9~24Vcc
• Current consumat:	≤ 100mA
• Cititor RFID:	EM 125kHz
• Distanță de citire:	2cm
• Capacitate utilizatori:	3000 de utilizatori card
• Capacitate utilizatori:	100 de utilizatori amprenta
• Timp de identificare utilizator:	<1s
• Releu:	NO-COM-NC
• Consum maxim pe releu:	2A/30Vcc
• Temporizare:	1~99 sec., bistabil
• Montare:	Incastrata
• Material:	Aliaj de zinc
• Culoare:	Argintiu
• Protectie la intemperii:	IP66
• Temperatura de functionare:	-25°C ~ 60°C
• Umiditate:	20%~98%, fara condensare
• Dimensiuni:	115(H) x 40(l) x 30(A) mm

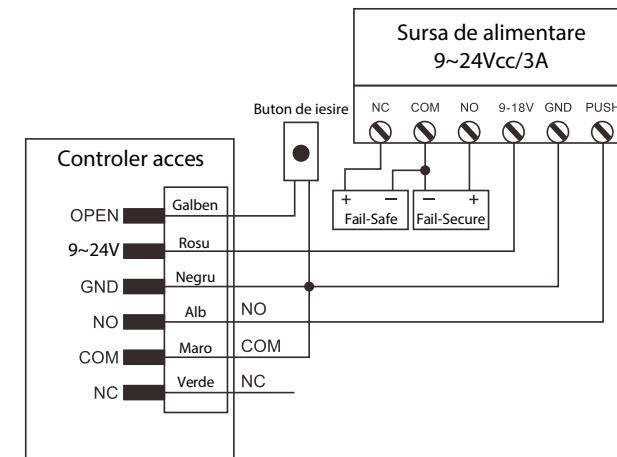
Adaugare/ stergere utilizatori

Adaugare utilizatori cu ajutorul cardului/amprentei Master

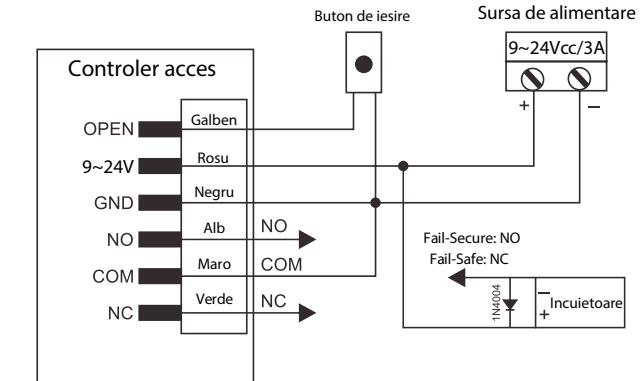
Afisati cardul/amprenta Master, se va auzi un beep scurt iar LED-ul de stare va fi galben. Apropiati cardurile ce trebuie inrolate sau scanati amprente (este necesar ca fiecare amprenta sa fie scanata de 3 ori). La final afisati din nou cardul/amprenta Master pentru a iesi din modul de programare.

Conexiuni electrice

Sursa de alimentare dedicata pentru control acces



Sursa de alimentare comună



Nota: Folosirea diodei de protectie 1N4004 inclusa in pachet este obligatorie!

Stergere utilizatori cu ajutorul cardului/amprentei Master

Afisati cardul/amprenta Master de 2 ori, se va auzi un beep scurt iar LED-ul de stare va fi galben. Apropiati cardurile sau amprentele ce trebuie sterse. La final afisati din nou cardul/amprenta Master pentru a iesi din modul de programare.



Programare

Adaugare card/amprenta Master

Luati alimentarea controlerului apoi apasati si mentineti apasat butonul de iesire. Alimentati controlerul mentionind butonul de iesire apasat, dupa ce controlerul va emite un beep eliberati butonul de iesire, controlerul va emite un beep lung iar ledul de stare va fi galben.

Apropiati cardul ce va deveni Master sau scanati amprenta Master (este necesar ca amprenta sa fie scanata de 3 ori), apoi asteptati 10 secunde pentru a iesi din modul de programare.

Nota: Suporta un card Master si o amprenta Master.

Activare mod bistabil

Luati alimentarea controlerului apoi apasati si mentineti apasat butonul de iesire. Alimentati controlerul mentionind butonul de iesire apasat, dupa ce controlerul va emite 2 beepuri eliberati butonul de iesire, controlerul va emite un beep lung iar ledul de stare va fi galben. Apasati butonul de iesire, dupa ce auziti 3 beepuri scurte eliberati butonul si asteptati 10 secunde pentru a iesi din modul de programare.

Setare temporizare

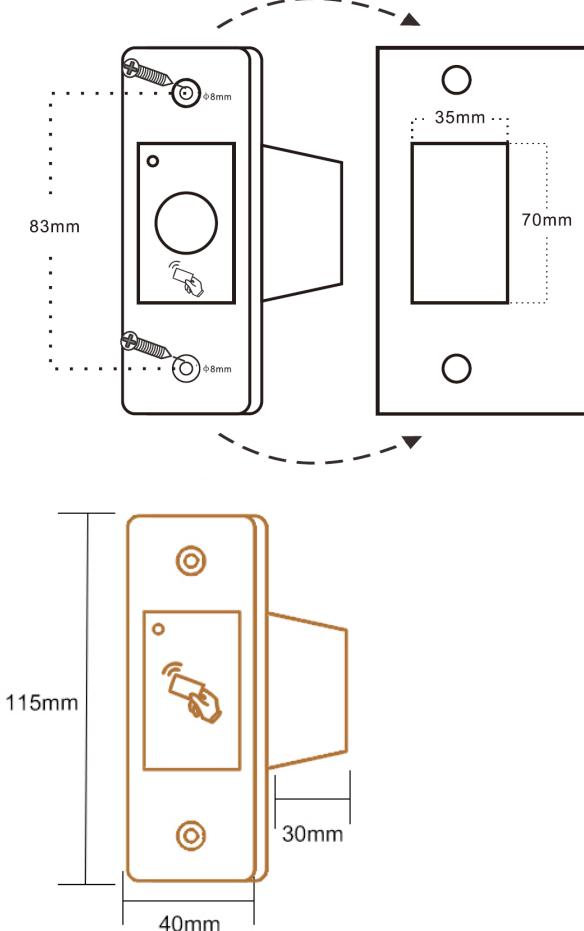
Luati alimentarea controlerului apoi apasati si mentineti apasat butonul de iesire. Alimentati controlerul mentionind butonul de iesire apasat, dupa ce controlerul va emite 2 beepuri eliberati butonul de iesire, controlerul va emite un beep iar ledul de stare va fi galben. Apasati butonul de iesire, veti auzi 3 beepuri scurte apoi controlerul va emite cate un beep pentru fiecare secunda, setati temporizarea necesara dupa care eliberati butonul si asteptati 10 secunde pentru a iesi din modul de programare.

Reset

Luati alimentarea controlerului apoi apasati si mentineti apasat butonul de iesire. Alimentati controlerul mentionind butonul de iesire apasat, controlerul va emite 2 beepuri apoi va emite 3 beepuri dupa care eliberati butonul de iesire, controlerul va emite un beep iar ledul de stare va fi galben. Apoi apasati din nou butonul de iesire timp de 10 secunde, controlerul va emite un beep lung iar ledul de stare va clipi verde dupa isi va schimpa starea in rosu.

Nota: Resetarea echipamentului va sterge toti utilizatorii, inclusiv utilizatorii Master.

Dimensiuni



Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI
COLECTARI SEPARATE

