



SK-30EM

Controler de acces standalone cu tastatura si cititor de carduri EM 125kHz

Manual de utilizare

Introducere

SK-30EM este un controler de acces standalone cu tastatura si cititor de carduri de proximitate EM 125kHz. Datorita tastelor iluminate, introducerea codului de acces se face foarte usor chiar si in spatii slab iluminate.

Accesul se face prin simpla apropiere a cardului de proximitate, prin introducerea codului de acces sau prin combinarea celor doua modalitati pentru extra-siguranta.

Programare

Pentru a intra in modul de programare apasati tasta * parola master (initial **999999**) urmata de tasta # (ex.: ***999999#**).

Pentru iesire din modul de programare apasati tasta *.

Dupa ce ati intrat in modul de programare, puteti efectua urmatoarele operatii:

Schimbare cod master: 0 cod nou # cod nou #. Codul master poate avea o lungime de 6 pana la 8 digits.

Setare mod de acces:

Acces doar cu card: 3 0 #

Acces cu card si PIN: 3 1 #

Acces cu card sau PIN: 3 2 # (valoare setata initial)

Adaugare si stergere utilizatori:

Adaugare utilizator cu cod PIN: 1 ID utilizator # PIN #

ID utilizator poate fi orice numar intre 1 si 2000. Codul PIN trebuie sa fie format din 4 digits cu exceptia 1234 (rezervat). Utilizatorii pot fi adaugati in mod continuu fara a iesi si intra in modul de programare pentru fiecare utilizator nou: 1 ID utilizator # PIN # ID utilizator # PIN #

Stergere PIN: 2 ID utilizator #. Utilizatorii pot fi stersi in mod continuu fara a iesi din modul de programare.

Schimbare PIN: * ID utilizator # PIN vechi # PIN nou # PIN nou # (aceasta operatiune trebuie efectuata in afara modulului de programare).

Adaugare utilizator card: 1 citire card #. Cardurile pot fi adaugate in mod continuu fara a iesi din modul de programare.

Adaugare utilizator card (cu alocare ID utilizator): 1 ID utilizator # citire card #. Cardurile pot fi adaugate in mod continuu fara a iesi din modul de programare.

Adaugare utilizator dupa numarul inscriptionat pe card: 1 numar card #. Cardurile pot fi adaugate in mod continuu fara a iesi din modul de programare.

Adaugare utilizator dupa numarul inscriptionat pe card (cu alocare manuala de ID): 1 ID utilizator # numar card #. Cardurile pot fi adaugate in mod continuu fara a iesi din modul de programare.

Stergere card: 2 citire card #. Cardurile pot fi sterse in mod continuu fara a iesi din modul de programare.

Stergere card dupa ID utilizator: 2 ID utilizator #. Aceasta optiune este utila atunci cand un utilizator si-a pierdut cardul de acces.

Sterge utilizator dupa numar card: 2 numar card #. Cardurile pot fi sterse in mod continuu fara a iesi din modul de programare.

Alocare cod PIN unui card: adaugati un card conform proceduri prezentate anterior dupa care apasati tasta * pentru a iesi din modul de programare. Alocati codul PIN conform procedurii urmatoare: * citire card 1234 # PIN # PIN#

Schimbare cod PIN asociat unui card: * citire card PIN vechi # PIN nou # PIN nou # (aceasta optiune trebuie efectuata in afara modului de programare).

Schimbare cod PIN asociat unui card (metoda 2): * ID utilizator # PIN vechi # PIN nou # PIN nou # (aceasta optiune trebuie efectuata in afara modului de programare).

Stergere utilizator card si PIN asociat: 2 ID utilizator #

Stergere integrala utilizatori: 2 0000 #

Deblocare incuietoare:

PIN: introduceti codul PIN si apasati tasta #

CARD: cititi cardul

CARD si PIN: cititi cardul apoi introduceti codul PIN #

Setari aditionale:

Temporizare incuietoare: * cod master# 4 0~99 #* (0~99 semnifica durata temporizarii).

Detectie usa deschisa: atunci cand este folosit un contact magnetic si usa nu este inchisa intr-un interval de 1 minut de la deschidere, controlerul va emite o avertizare sonora (buzzer-ul intern suna) timp de 1 minut pentru a atentiona utilizatorii ca usa a ramas deschisa.

Daca este folosit un contact magnetic si usa este deschisa fortat, va suna buzzerul intern si alarma. Durata alarmei poate fi setata intre 0 si 3 minute (durata initiala este de 1 minut).

Activare detectie usa deschisa: 6 0 # (optiune activa initial)

Dezactivare detectie usa deschisa: 6 1 #

Temporizare alarma: 5 0~3 # (0~3 semnifica durata temporizarii)

Optiuni blocare tastatura si alarma: daca este citit de 10 ori consecutiv un card neautorizat sau daca sunt 10 incercari gresite de introducere a codului PIN intr-un interval de 10 minute, se va bloca tastatura pentru 10 minute sau va suna alarma si buzzerul intern timp de 10 minute. Sunt disponibile urmatoarele optiuni:

Normal: 7 0 # (nu se va bloca tastatura si nici nu va suna alarma - setare initiala)

Blocare tastatura: 7 1 #

Alarma si buzzer intern: 7 2 #

Pentru a opri alarma in cazul deschiderii fortate a usii, introduceti codul master si apasati tasta # sau prezentați un card valid.

Pentru a opri alarma in cazul in care usa ramane deschisa, inchideti usa, introduceti codul master si apasati tasta # sau prezentați un card valid.



Resetare la valorile de fabrica

Pentru a reseta dispozitivul la setarile din fabrica urmati pasii de mai jos:

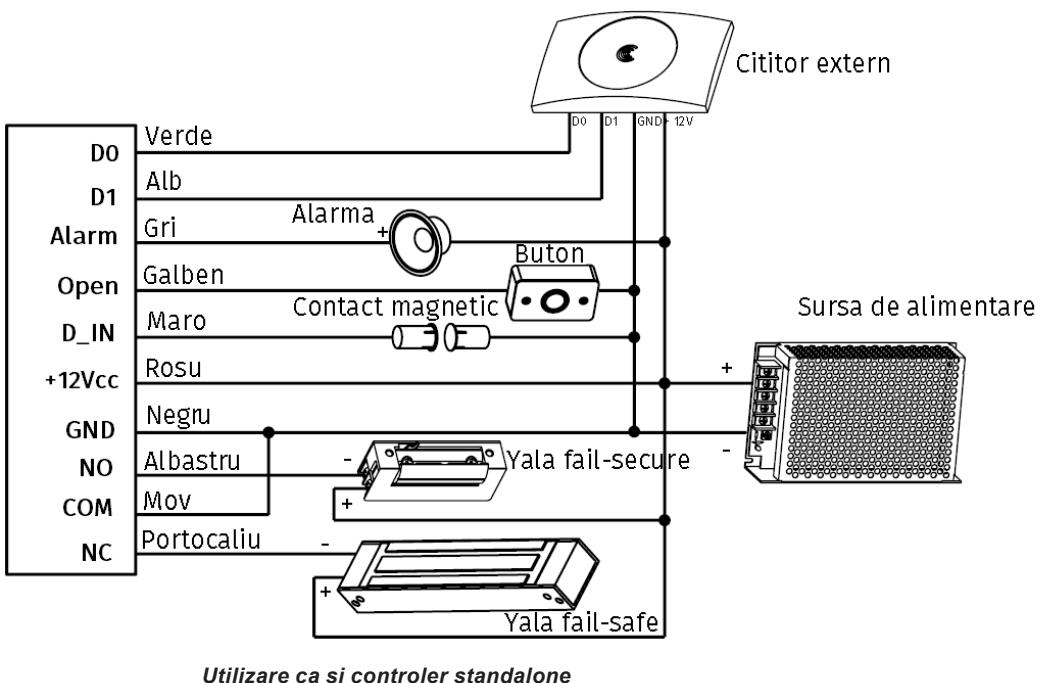
1. Deconectati alimentarea;
2. Apasati tasta # si mentineti-o apasata in timp ce conectati alimentarea;
3. Eliberati tasta # doar dupa ce controlerul emite 2 beep-uri.

Dupa procedura de resetare la valorile de fabrica se modifica doar parametri dispozitivului, iar utilizatorii nu vor fi stersi.

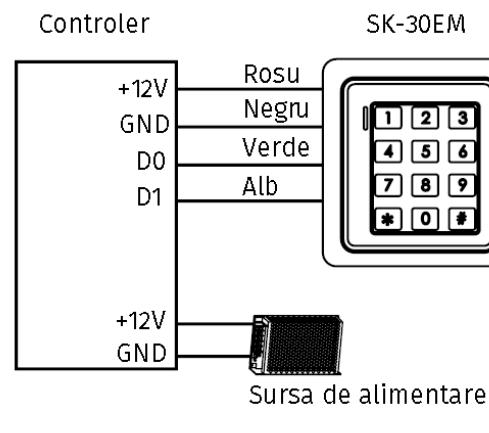
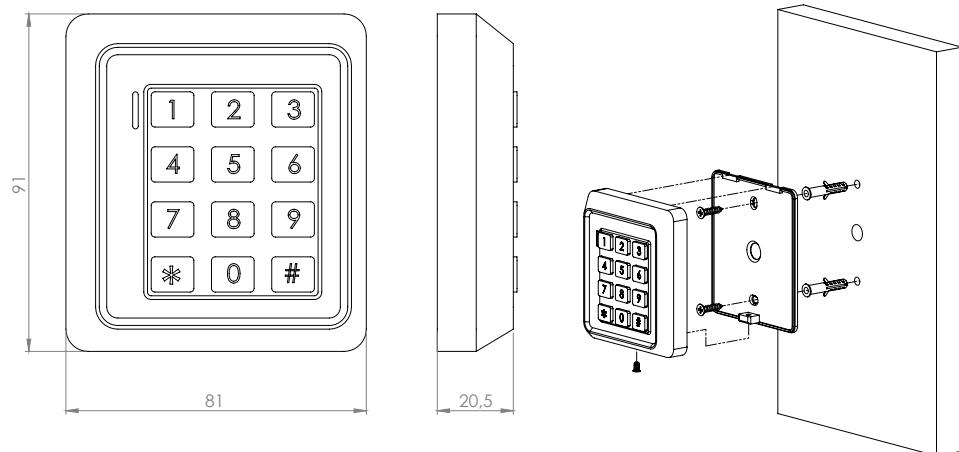
Protectia anti-sabotaj

Controlerul este echipat cu un foto-rezistor pentru protectie anti-sabotaj. Daca este inlaturat capacul din spate, alarma va incepe sa sune.

Schema conexiuni



Dimensiuni si montare



Observatii

