

Control acces la tastatură



1. Descriere

Dispozitivul este un cititor de carduri de proximitate și de control al accesului autonom care acceptă tipurile de carduri EM și MF. Microprocesor STC încorporat, cu capacitate puternică anti-interferență, securitate și fiabilitate ridicată, funcție puternică și funcționare convenabilă. Este utilizat pe scară largă în clădiri de ultimă generație, comunități rezidențiale și alte locuri publice.

2. Caracteristici

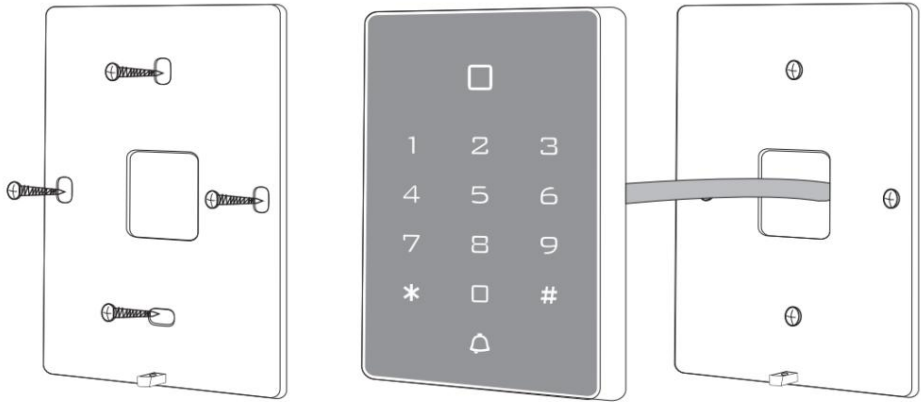
Putere ultra-scazuta	Curentul de așteptare este mai mic de 30mA
Interfață Wiegand	Intrare și ieșire WG26 sau WG34
Timp de căutare	Mai puțin de 0,1 s după citirea cardului
Tastatura cu iluminare de fundal	Operați cu ușurință pe timp
Interfață pentru sonerie	de noapte Suportă soneria externă cu fir
Căi de acces	Card, cod PIN, card și cod PIN
Coduri independente	Utilizați coduri fără card aferent
Schimbarea	Utilizatorii pot schimba codurile singuri
codurilor Ștergerea utilizatorilor după cardul Nr.	Cardul pierdut poate fi șters de la tastatură

3. Specificații

Tensiune de lucru: DC12-24V	Curent de așteptare: 30mA
Distanța de citire a cardului: 1~3cm	Capacitate: 2000 utilizatori
Temperatura de lucru: -40°C~60°C	Umiditate de lucru: 10% ~ 90%
Blocare sarcină de ieșire: 3A	Timp releu uși : 0~99S (reglabil)

4. Instalare

Găuriți gaura în funcție de dimensiunea dispozitivului și fixați carcasa din spate cu șurubul echipat . Treceți cablul prin orificiul pentru cablu. conectați firele în funcție de funcția dorită și înfășurați firele neutilizate pentru a evita scurtcircuitul. După conectarea firului, instalați mașina. (după cum se arată mai jos)

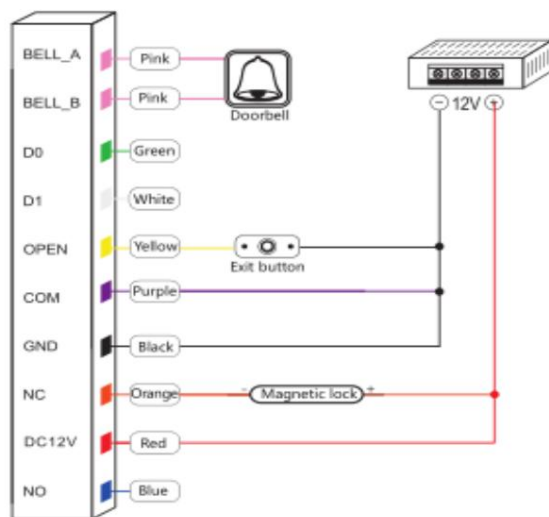


5. Cablaj

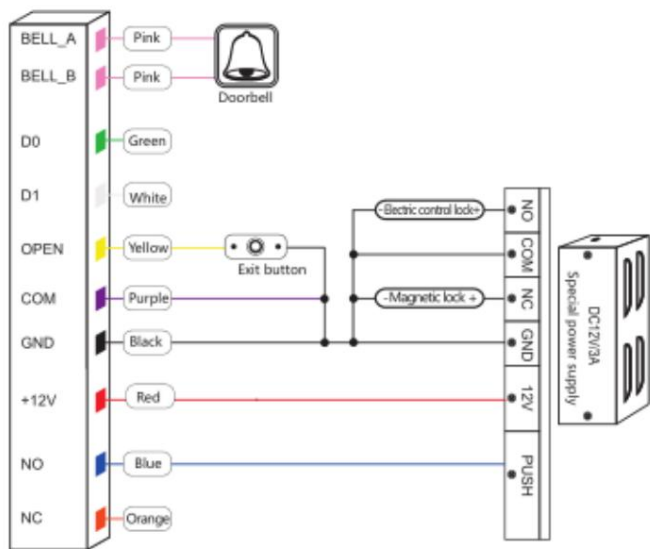
Culoare	ID	Descriere
Verde	D0	Intrare Wiegand (ieșire Wiegand în modul cititor de carduri)
alb	D1	Intrare Wiegand (ieșire Wiegand în modul cititor de carduri)
Galben	DESCHIS	Terminalul de intrare al butonului ieșire
roșu	+12V	Intrare de putere reglată 12V + DC
Negru	GND	12V - Intrare de putere reglată DC
Albastru	NU	Releu terminal normal
Violet	COM	Terminal public releu
Portocale	NC	Releu terminal normal oprit
Roz	BELL_A	Butonul soneriei un terminal
Roz	BELL_B	Butonul soneriei la celălalt terminal

6.1 Diagrama

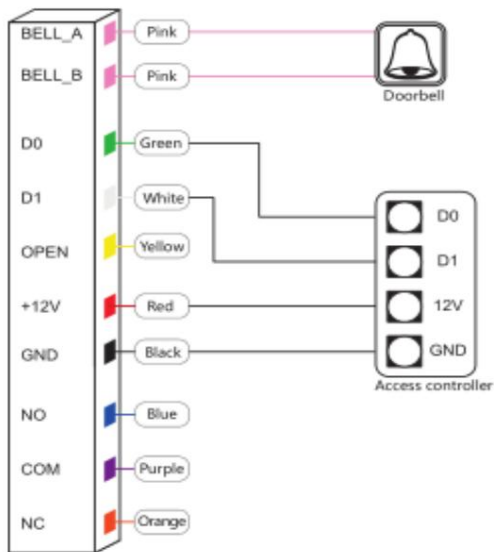
Sursă de alimentare comună



6.2 Alimentare specială



6.3 Modul cititor



7. Indicație de sunet și lumină

Stare de funcționare	Culoarea luminii LED	Buzzer
Așteptare	roșu	
Tastatura		Bip
Operațiune reușită	Verde	bip-
Operațiunea eșuată		Bip-Beep-Beep
Intrarea în Programare	Flash roșu încet	bip-
Stare programabilă	Portocale	
Ieșiți din programare	roșu	bip-
Deschiderea ușii	Verde	bip-

8. Setare avansată

1	Adăugați utilizatori		Note
	Schimbați codul principal	* Cod principal # 0 Cod nou # Cod nou #	Codul principal implicit din fabrică este 999999.
	Adăugați card	* Cod principal # 1 Citiți cardul # ... #	Cardurile pot fi adăugate continuu
	Adăugați numărul cardului	* Cod principal # 1 8 cifre sau 10 cifre #	Numărul cardului poate fi adăugat continuu
	Adăugați numărul de identitate + cardul	* Cod principal # 1 Număr de identitate # Citiți card #	Adăugați utilizator cu specificați numărul de identificare, găsiți și ștergeți cu ușurință.
	Adăugați numărul de identitate + cardul număr	* Cod principal # 1 Număr ID # 8 cifre sau 10 cifre #	Adăugați utilizator cu specificați numărul de identificare, găsiți și ștergeți cu ușurință.
2	Adăugați codul PIN	* Cod principal # 1 Număr ID # 4 cifre Cod PIN #	Numărul de identificare este de la 1-1000
	Ștergeți utilizatori		
	Ștergeți cardul	* Cod principal # 2 Citiți cardul sau 8 cifre sau 10 cifre #	Cardurile pot fi șterse continuu
	Ștergeți numărul de identificare	* Cod principal # 2 Număr de identitate #	Când cardul este spart sau pierdut, puteți șterge utilizatorul prin ID număr
3	Ștergeți TOȚI utilizatorii	* Cod principal # 2000 #	Ștergeți TOȚI utilizatorii de coduri PIN și carduri, cu excepția codului PIN public.
	Căi de acces		
	Prin card	* Cod principal # 30 #	Numai utilizatorul cardului a putut debloca ușa, tastatura este invalidă
	Prin card+cod PIN	* Cod principal # 30 #	Pentru a activa această funcție, codul PIN utilizator trebuie schimbat.
	Prin card sau cod PIN	* Cod principal # 30 #	Atât utilizatorul cardului, cât și utilizatorul PIN-ului ar putea debloca ușa (implicit din fabrică)

4	Timp de întârziere a ieșirii releului		
	Timpul de declanșare a releului ușii	Cod principal # 40-99 #	Interval de timp de deschidere a ușii: 0-99s Implicit 5s
5			
	Acces autonom modul de control	Cod principal # 50 #	Ușa se va bloca automat după deschiderea ușa în mod normal
	Modul comutare releu	Cod principal # 51 #	Ușa nu va fi blocată automat. Pentru a încuia ușa, utilizatorul trebuie să citească cardul sau să apese pe ieșire buton.
	Modul cititor	Cod principal # 52 26/34 #	Intrare și ieșire WG26/34
6	Legeți un cod la a card specific	Cod principal # 60 Citiți cardul cu 4 cifre cod #	Când utilizați card+cod pentru a debloca ușa
7	Ieșire de rezervă a datelor	Cod principal # 70 #	Trimiteți datele către un dispozitiv extern.
	Intrare de rezervă a datelor	Cod principal # 71 #	Dispozitivul va primi datele.
	Potrivire Wi-Fi	Cod principal # 73 #	Potrivire WiFi (opțional)
9	Adăugați codul public	Cod principal # 90 Cod din 4 cifre #	Este disponibil un singur cod public. Ștergeți codul public: Cod principal # 9 #
*	Schimbați codul prin card de utilizator	Citiți cardul Cod nou # Repetați codul nou #	
	Schimbați codul după ID număr adăugat	Cod vechi # Cod nou # Repetați codul nou # Notă: Toate codurile vor fi modificate, cu excepția codului public.	
	Resetați la fabrică Mod implicit	Opriti, apăsați continuu butonul de ieșire, porniți, auziți sunetul de două ori, între timp, indicatorul luminos devine portocaliu, glisați primul card ca pentru cardul de adăugare principal, glisați al doilea card ca pentru cardul de ștergere principal, codul principal a fost resetat la 999999, setările implicite din fabrică au reușit. Datele utilizatorului înregistrat nu vor fi șterse când sunt resetate la valorile implicite din fabrică	

9 Operarea Master Card

9.1 Adăugați card

Citiți cardul de adăugare principal

Citiți 1 Sf card de utilizator Citiți 2 nd card de utilizator...Citiți cardul de adăugare principal

Notă: Cardul de adăugare principal este folosit pentru a adăuga utilizatori de card continuu și rapid. Când citiți cardul de adăugare principal la prima dată, dvs va auzi un sunet scurt „BEEP” de două ori și indicatorul luminos devine portocaliu, înseamnă că ați intrat în programarea de adăugare a utilizatorului. Cand tu citiți cardul de adăugare principală a doua oară, veți auzi un sunet lung „BEEP” o dată și indicatorul luminos se aprinde roșu, înseamnă că aveți a ieșit din programarea pentru adăugarea utilizatorului.

9.2 Ștergeți cardul

Citiți cardul de ștergere principal

Citiți 1 Sf cardul de utilizator Citiți 2 card de utilizator...Citiți cardul de ștergere principal

Notă: Cardul principal de ștergere este folosit pentru a șterge utilizatorii de card în mod continuu și rapid. Când citiți cardul de ștergere principal la prima timp, veți auzi un sunet scurt „BEEP” de două ori și indicatorul luminos devine portocaliu, înseamnă că ați intrat în ștergerea utilizatorului programare. Când citiți cardul de ștergere principal a doua oară, veți auzi un sunet lung „BEEP” o dată, indicatorul luminos se aprinde roșu, înseamnă că ați părăsit programarea de ștergere a utilizatorului.

10 Operația de copiere de rezervă a datelor

Exemplu: Salvați datele mașinii A pe mașina B

Firul verde și firul alb al mașinii A se conectează cu firul verde și firul alb al mașinii B în mod corespunzător, setați B pentru

modul de primire la început, apoi setați A pentru modul de trimitere, indicatorul luminos se aprinde intermitent în verde în timpul copierii de rezervă a datelor, backupul datelor este succes când indicatorul luminos devine roșu.