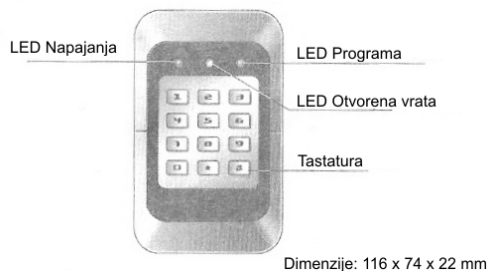


Šifратор ECK-02N

1. Izgled tastature



2. Funkcije i osobine

- Otpornost na udarce, vodu i vandalizam
- AC/DC napajanje
- Max broj korisnika 250
- Administratorsko podešavanje
- Detekcija statusa vrata; ako se vrata ne zatvore, sistem uključuje alarm
- Vreme otključavanja se može programirati da bude od 1s do 99s
- Mogućnost zaključavanja sa dve lozinke
- Daljinsko otključavanje (opciono)

1

Šifратор ECK-02N

3. Specifikacije

Radni napon: DC/AC 10V-18V
Radna struja: do 80 mA
Struja u mirovanju: do 27 mA
Struja releja: 2 A

4. Način korišćenja

Pre početka korišćenja: povežite sve neophodne uređaje u skladu sa dijagramima. Kada sistem emituje kratak tonski signal i kada je plava LE dioda uključena, sistem je spreman i možete ga koristiti ili programirati.

Radni režim 1: Otključavanje lozinkom (kada je vreme otključavanja u opsegu 1-99 s)

1. Unesite "korisničku lozinku (2-8 cifara)" + [#]
2. Ako je lozinka odgovarajuća, uređaj emituje kratak tonski signal a žuta LE dioda se uključuje
3. Ako je lozinka pogrešna, uređaj emituje dugačak tonski signal i uključuje se crvena LE dioda.

2

Šifратор ECK-02N

Radni režim 2: Otključavanje i zaključavanje lozinkom (kada je vreme otključavanja 00 sekundi)

Otključavanje lozinkom

1. Unesite "korisničku lozinku(2-8 cifara)" + [#]
2. Ako je lozinka odgovarajuća, sistem emituje kratak tonski signal a žuta LE dioda se uključuje
3. Ako je lozinka pogrešna, sistem emituje dugačak tonski signal i uključuje se crvena LE dioda

Zaključavanje lozinkom

1. Unesite "korisničku lozinku(2-8 cifara)" + [#]
2. Ako je lozinka odgovarajuća, sistem emituje kratak tonski signal a žuta LE dioda se isključuje
3. Ako je lozinka pogrešna, sistem emituje dugačak tonski signal i uključuje se crvena LE dioda

Radni režim 3: Daljinsko otključavanje (opciono)

Ako je konekcija kontrole daljinskog otključavanja povezana sa tasterom za otključavanje, možete pritisnuti taster da bi otvorili vrata.

3

Šifратор ECK-02N

Dopunske funkcije

1. Pritiskom na taster [*] možete obrisati cifre koje ste uneli.
2. Ako se unos lozinke ne potvrdi u roku od 10 sekundi, sistem će automatski obrisati unete vrednosti.
3. Ako se vrata ne zatvore, sistem će emitovati dugačak tonski signal i uključiti se crvena LE dioda. Pritisak na bilo koji taster može prekinuti alarm ali će crvena LE dioda ostati uključena dok se vrata ne zatvore.

4

Šifратор ECK-02N

5. Programiranje sistema

Unesite [#] + "administratorska lozinka" (4 cifre) + [#], sistem će emitovati kratak tonski signal a crvena LE dioda će početi da trepće i učičete u programiranje sistema.

Napomene:

1. Prvobitna administratorska lozinka je 1234
2. Svi programi koji slede su dostupni nakon ulaska u sistem
3. Pritiskom na taster [#] se izlazi iz programiranja

Promena administratorske lozinke

1. Unesite [0] [0] [0]
2. Ako sistem emituje kratak tonski signal, uspešno ste ušli u programiranje
3. Unesite "4 cifre nove lozinke" + [#] + "4 cifre nove lozinke"
4. Ako sistem emituje kratak tonski signal, promena lozinke je uspešna

Napomena: Unos nove šifre mora biti isti; u suprotnom će sistem emitovati dugačak tonski signal

Podešavanje korisničke lozinke

1. Unesite "broj(001-250)" (npr. [0] [0] [1])
2. Ako sistem emituje kratak tonski signal, unos je uspešan
3. Unesite "novu lozinku" + [#] + "ponovo novu lozinku" (npr. 654321 + # + 654321)
4. Ako sistem emituje kratak tonski signal, unos je uspešan

Napomena:

1. Ukupno je moguće podesiti 250 grupa korisničkih lozinki
2. Nova lozinka može imati 2-8 cifara

5

Šifратор ECK-02N

Vreme otključavanja

1. Unesite [2][5][1]
 2. Ako sistem emituje kratak tonski signal, ulazak u podešavanje je uspešan
 3. Unesite "broj(00-99)" + [#] + "ponovo isti broj" (npr. 10 + # + 10)
 4. Ako sistem emituje kratak tonski signal, unos je uspešan
- Napomena:** ako se unese 00, vrata će biti otvorena dok se ponovo ne unese lozinka.

Polaritet vrata

1. Unesite [2][5][2]
 2. Ako sistem emituje kratak tonski signal, ulazak u podešavanje je uspešan
 3. Unesite [0/1/2] + [#] + [0/1/2] (npr. 1 + # + 1)
 4. Ako sistem emituje kratak tonski signal, unos je uspešan
- [0] – NC; [1] – NO; [2] – bez detekcije

Napomena: senzor normalnog zatvaranja vrata (NC) – ako su vrata zatvorena, magnet senzora je zatvoren; senzor normalnog otvaranja vrata (NO) – ako su vrata zatvorena, magnet senzora je otvoreno kolo

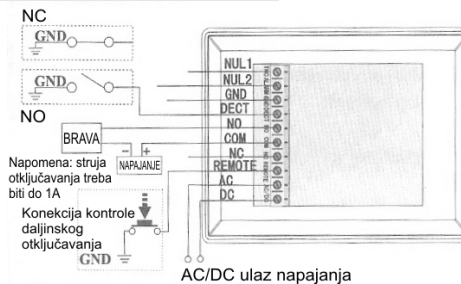
Brisanje svih korisničkih lozinki

1. Unesite [2][5][3]
2. Ako sistem emituje kratak tonski signal, ulazak u podešavanje je uspešan
3. Unesite [8 8 8] + [#] + [8 8 8]
4. Ako sistem emituje kratak tonski signal, unos je uspešan

6

Šifратор ECK-02N

6. Dijagram povezivanja



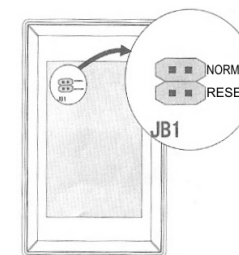
Konekcije:

- NUL1: prazno
NUL2: prazno
GND: negativna konekcija
DECT: ulaz detekcije statusa vrata
NO: NO konekcija za električni izlaz
COM: zajednička konekcija električne brave
NC: NC konekcija za električni izlaz
REMOTE: ulazna konekcija daljinskog otključavanja
AC: konekcija 12V DC/AC
DC: konekcija 12V DC/AC

7

Šifратор ECK-02N

7. Resetovanje na fabrička podešavanja



1. Isključite napajanje
2. Premestite kratkospojnik NORMAL u poziciju RESET
3. Uključite napajanje
4. Premestite kratkospojnik RESET u poziciju NORMAL

Napomena: Administratorska lozinka se automatski vraća na 1234, proverite statusa vrata i vreme otključavanja na fabričke vrednosti a ostali parametri ostaju nepromenjeni.

Upozorenje: Kratkospojnik se mora vratiti u poziciju NORMAL jer u suprotnom sistem neće funkcionisati

8