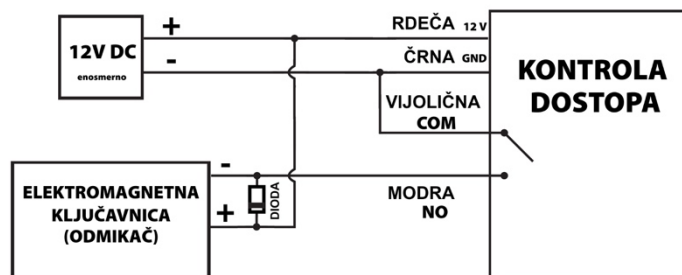


Navodila za uporabo SDC-615-1-M

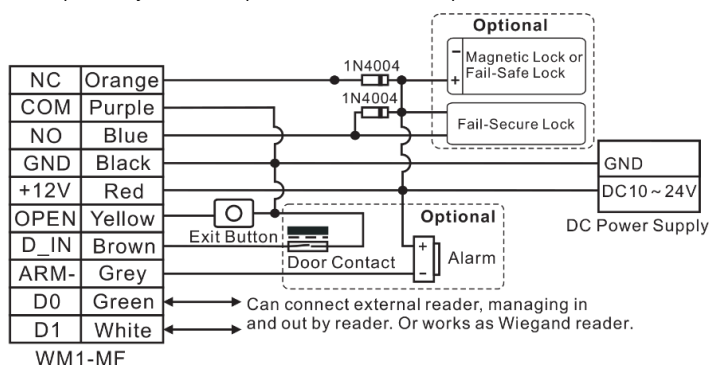
Napajanje	12-24V DC
Poraba v mirovanju	≤ 40 mA
Poraba v delovanju	≤ 80 mA
Voodopornost	IP67
Kapaciteta uporabnikov	10.000
Tip RFID čipa	13,56 MHz, Mifare Classic in kompatibilni. Možna je uporaba tudi čipov tipa Mifare Desfire in NFC čipov NTAGxx (bere 4 bajte)
Wiegand format	34 bitni I/O
Temperatura delovanja	-40 ~ +70 °C
Delovanje v vlagi	0% ~ 98% RH
Dimenzije	76 x 110 x 22 mm
Neto teža	435 g
Bruto teža	505 g



Za stabilno delovanje je potrebno povezati zeleno in belo na črno. Izjema je primer, če se uporablja napravo kot Wiegand čitalnik. Če se napravo uporablja napravo za odpiranje elektro odmičaja, je potrebno uporabiti priloženo diodo 1N4004 in jo namestiti vzporedno z elektromagnetno ključavnico. Brez uporabe diode lahko elektromagnetna ključavnica poškoduje rele od naprave za kontrolo dostopa.

Vsebina paketa	Količina	Opomba
Kontrola pristopa	1	
Navodila za uporabo	1	
Vložek	2	6*25 mm
Vijak	2	KA4*25mm
Varnostni izvijač	1	
Zaščitna dioda	1	1N4004
Administratorska kartica	2	
Infrardeči daljinski upravljalnik	1	

Barva žice	Funkcija	Opis
Oranžna	NC	Rele NC
Vijolična	COM	Rele COM
Modra	NO	Rele NO
Črna	GND	Ozemljitev
Rdeča	DC+	10-24V DC napajanje
Rumena	OPEN	Gumb za izhod
Rjava	D_IN	Kontakt za vrata
Siva	ALARM-	Negativni pol za alarm
Zelena	D0	Wiegand I/O Data0
Bela	D1	Wiegand I/O Data1



Status operacije	LED, zvok
Stanje pripravljenosti	Rdeča gori
Vstop v »master« način	Rdeča utripa
Pripravljen na programiranje	Rumena
Odpiranje ključavnice	Zelena, en pisk
Napaka v operaciji	Trije piski

Opis funkcije	Kombinacija tipk
Vstop v programabilni način	* (Admin koda) # (Privzeta nastavitve adminne kode: 777777)
Izhod iz programabilnega načina	* (začetno stanje je, ko rdeča gori)

Sprememba administratorske kode

Opis funkcije	Kombinacija tipk
Vstop v programabilni način	* (Admin koda) #
Posodobitev/spreemba administratorske kode	0 (nova admin koda) # (nova admin koda) # (Admin koda mora biti 6 znakov dolga)
Izhod iz programabilnega načina	* (začetno stanje je, ko rdeča gori)

Dodajanje ali odstranjevanje uporabnikov z Admin karticami

Dodajanje uporabnika	1. (preberite »Admin Add Card«) 2. (preberite uporabnikovo kartico/obesek) Ponovite korak za dodajanje več uporabnikov 3. (preberite »Admin Add Card«)
Brisanje uporabnika	1. (preberite »Admin Delete Card«) 2. (preberite uporabniško kartico) Ponovite korak za dodajanje več uporabnikov 3. (preberite »Admin Delete Card«)

Upravljanje uporabnikov in konfiguracija s pomočjo daljinčka

Opis funkcije	Kombinacija tipk
Vstop v programabilni način	* (Admin koda) #
Izhod iz programabilnega načina	* (začetno stanje je ko)
Dodajanje uporabnika: ALI	1 (preberite kartico ali več zaporedoma) #
Dodajanje uporabnika s številko kartice	1 (vnesite 8/10 mestno številko kartice) #
Izbris uporabnika: z kartico ALI	2 (preberite kartico ali več zaporedoma) #
Izbris uporabnika s številko kartice	2 (vnesite 8/10 mestno številko kartice) #
Izbris vseh uporabnikov	2 0000 #
Preklopni način - Toggle mode ALI	4 0 # (OFF) 4 1 # (ON)
Pulzni način	5 (0-255) # (0 pomeni 50ms)
Door Status - alarm za odprta vrata ni aktiven ALI	6 0 # (alarm ni aktiven, privzeta nastavitve)
Door Status - alarm za odprta vrata je aktiven	6 1# (sproži alarm, če so vrata odprta dlje kot 1 minuto ali če so vrata odprta na silo)
Safe Mode - v primeru 10x neuspešna avtentikacija zaklene čitalnik za 10 min OFF	7 0 # (Safe Mode način ni aktiven, privzeto)
Lockout Mode	7 1 # v primeru 10x neuspešne avtentikacija se čitalnik zaklene za 10 min
Alarm Mode	7 1 # v primeru Alarma se čitalnik zaklene za 10 min
Delovanje kot krmilnik za odpiranje vrat	8 1 # (privzeta nastavitve)
Delovanje kot Wiegand čitalnik	8 2 # (čitalnik poda kodo čipa v 34 bitnem formatu)
Nastavitev časa za alarm	9 (0-3)# (privzeta nastavitve je 1 minuto, 0 pomeni ni alarma. Alarm izklopi registrirana kartica ali Admin kartica.)

Ponastavitev tovarniških nastavitev

Izklopite napravo iz napajanja, pritisnite in držite tipko za izhod in vklopite napajanje. Ko naprava dvakrat zapiska, izpustite gumb in preberite najprej »Admin Add Card« in nato še »Admin Delete Card«. Sledila bosta dva dolga piska. Naprava je sedaj v načinu pripravljenosti, tovarniške nastavitve so povrnjene in administratorske kartice vnesene v sistem.

Povrnitev tovarniških nastavitev ne izbriše uporabniških podatkov.

Če ne želite dodati administratorskih kartic, ko ponovno prižgete napravo, držite tipko za izhod za 10 sekund, nato jo spustite.

