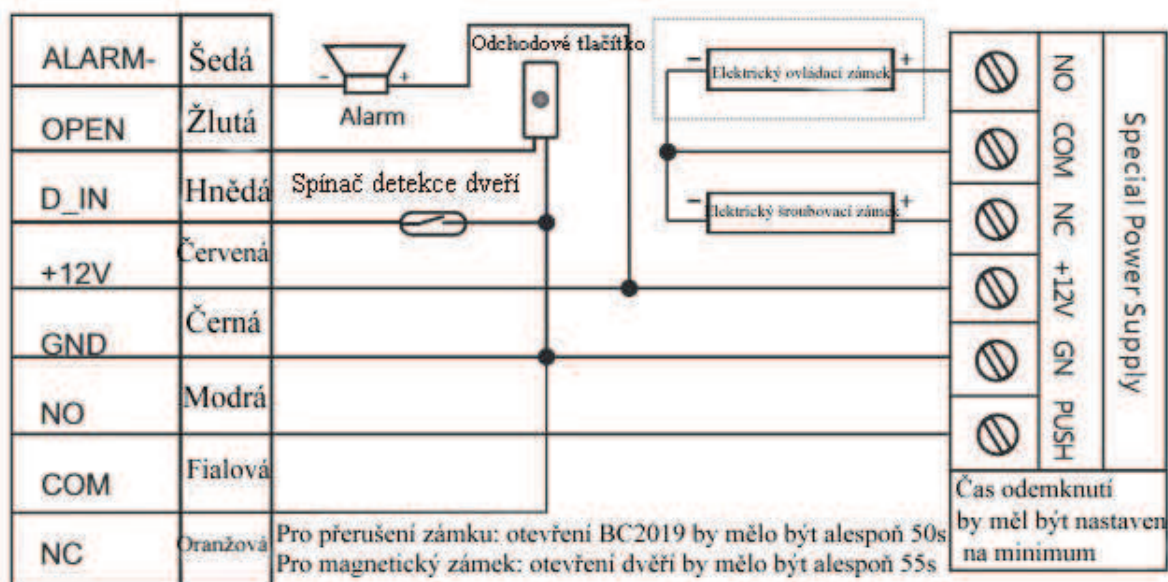


CZ manuál BC2019

Korelace mezi barvou drátu a jejich funkcí:

1	ALARM	Šedá	Alarm byl při aktivaci negativní
2	OTEVŘÍT	Žlutá	Pro odchodové tlačítko dveří, pak negativní
3	D_IN	Hnědá	Pro dveřní kontakt, pak negativní
4	12V	Červená	(+) 12VDC Pozitivní regulovaný příkon
5	GND	Černá	(-) Záporný regulovaný příkon
6	NO	Modrá	Relé nárazu dveří NE
7	COM	Fialová	Relé nárazu dveří Com
8	NC	Oranžová	Relé nárazu dveří NC



Základní funkce:

Provozní konvence:

- Dlouhý zvuk „Dííí“ znamená správnou operaci. Tři krátké zvuky „Dí“ „Dí“ „Dí“ znamenají chybnou operaci. Světle zelený indikátor znamená, že operace proběhla v pořádku.
- „#“ znamená potvrzeno, obvykle se používá za heslem, identifikačním číslem nebo parametrem
- „*“ znamená zrušení operace nebo návrat do hlavního menu
- Nabídka pro správu je pevně nastavena na 1 číslici od 0-6, poté nelze stisknout klávesu " # ". Po vstupu do nastavení se kontrolka změní na oranžovou.

- V režimu správce se automaticky přepne do pohotovostního stavu, pokud do 30 sekund neproběhne žádná operace.
- V neautorizovaném režimu se automaticky přepne do pohotovostního stavu, pokud do 5 sekund neproběhne žádná operace.

Indikace světla a bzučáku:

Provozní stav	Barva světla	Bzučák
Pohotovostní režim	Červená	
Vložení PIN	Červené blikání	
Čtení karty v režimu Karta a PIN	Červené blikání	
Vstup do režimu správce	Červené blikání	
Zadání nastavení postavení	Oranžová	
Úspěšná operace	Zelená	
Odemčení zámku	Zelená	Dlouhý zvuk
Stiskněte číselné tlačítko		Krátký zvuk
Stisk *		Dlouhý zvuk
Operace selhala		Tři krátké zvuky

1. Vstup do režimu správce:

- * 6-ti číselné heslo správce #
- 888888 je výchozí heslo továrního nastavení. Je stanoveno na 6 čísel.
- Pro vstup do režimu správce stiskněte například *888888 #
- Před spuštěním níže uvedených operací se nejprve přihlaste do režimu správce

2. Změna hesla správce

- Stiskněte: 0 nové heslo # nové heslo #
- Příklad: pokud chcete nové heslo změnit na 999999 =) stiskněte 0 999999 # 999999#

3. Přidat kartu uživatele

- Níže jsou 3 metody pro přidání karty uživatele, rozsah ID čísel je 0 – 999, uživatelské heslo musí obsahovat 6 čísel a lze jej provozovat nepřetržitě. Stisknutím tlačítka * ukončíte nabídku přidání uživatele.

Rychlé přidání uživatele

- Stiskněte: 1číst kartu ... *
- Například: trvalé přidání 3 karet => stiskněte 1, přečtete kartu, přečtete kartu, přečtete kartu *

Zadání identifikačního čísla pro přidání karty

- Stiskněte: 1identifikační číslo#číst kartu...*
- Například: trvalé přidání 3 karet s identifikačním číslem 1, 2, 3 => stiskněte: 1 1#číst kartu 2#číst kartu 3#číst kartu

Zadání ID čísla pro přidání uživatelského hesla

- 1identifikační číslo#6tičíselné uživatelské heslo#...*
- Například: postupné nastavení 3 hesel s identifikačními čísly 4, 5 a 6 => stiskněte: 14#444444#5#555555#6#666666#*
- Nový PIN:

* 8 8 8 8 8 8 # znamená vstup do Admin

1 1 # 7 4 8 5 9 6 # znamená uložení do pozice1 PIN:748596

* * * znamená rychlý odchod z Admin

4. Mazání uživatelů

Existují tři způsoby, jak odstranit uživatele, kde ID číslo je v rozsahu od 0 do 999, každé ID číslo odpovídá kartě nebo heslu a číslo vymazání ID znamená, že karta nebo heslo je vymazáno a operace může pokračovat. Stisknutím tlačítka * opustíte nabídku pro odstranění uživatele.

Rychlé smazání karty

- 2přiložit kartu ...*
- Příklad: trvalé smazání 3 karet: 2, přiložit kartu, přiložit kartu, přiložit kartu,*

Smazání karty nebo hesla zadáním identifikačního čísla

- 2identifikační číslo#...*
- Například: pro trvalé smazání 3 uživatelů se třemi identifikačními čísly 1, 2 a 3 =) stiskněte: 2,1#2#3#*

Smazání všech uživatelů

- 20000#*

5. Nastavení způsobu otevírání dveří

- Otevření dveří kartou: 30#
- Otevření dveří kartou a zároveň heslem: 31#
- Výchozí hodnota, otevření dveří kartou nebo heslem: 32#
- Otevření dveří pomocí hesla: 33#
- Příklad: pro nastavení otevírání dveří kartou a heslem stiskněte 3,1#

6. Nastavení času otevírání dveří

- Výchozí hodnota, čas otevření dveří je 50 milisekund: 40#
- Čas otevření dveří 1 – 98 sekund. Výchozí doba je 5 sekund: 4(1-98)#
- Nastavení klávesnice na přepnutí režimu, což znamená změnu stavu zámku při každém otevření dveří
- Příklad: Pro nastavení času otevření dveří na 5 sekund stiskněte 4,5#
- Poznámka: Doba otevírání dveří 50 milisekund je vhodná pro elektrické ovládání zámku nebo speciální napájecí zdroj pro řízení přístupu. Spínací režim je vhodný pro normální otevírání/zavírání dveří.

7. Nastavení alarmu

- Výchozí, žádný alarm: 50#
- Čas alarmu 1 – 3 minuty: 5(1-3)#
- Například: Pro nastavení alarmu na 1 minutu stiskněte: 51#

8. Nastavení kontaktu dveří

- Výchozí, kontakt dveří je neplatný: 60#
- Kontakt dveří je platný: 61#
- Například: pro nastavení bezpečného režimu v režimu zámku stiskněte: 61#

Pokud je ve výchozím nastavení nastaveno spojení s dveřním kontaktem, existují dvě funkce:

- Dveře zůstanou otevřené po 10 sekundách od otevření, vestavěný bzučák zazvoní. Zavřete dveře, projedte platnou kartou nebo zadejte správný PIN kód uživatele, počkejte déle než 1 minutu a alarm se uvolní.
- Pokud byly dveře otevřeny násilím, nebo dveře otevřete po 120 sekundách při normálním odemknutí. Externí připojovací alarm a vestavěný bzučák budou alarmovat současně. Projedte platnou kartou nebo zadejte správný PIN kód uživatele, počkejte déle než 1 minutu a alarm se uvolní.

9. Nastavení režimu zabezpečení

- Výchozí hodnota, nastavení do normálního režimu: 70#
- Nastavení do režimu uzamčení. Je-li neplatná karta, uživatelské heslo nebo heslo správce trvale zkoušeno 10krát, klávesnice se automaticky zamkne na 10 minut: 71#
- Režim alarmu. Pokud bude do 10 minut nepřetržitě 10 neplatných karet, 10 nesprávných čísel PIN nebo kód správce, bude spuštěn jak bzučák, tak i alarmový výstup. Protáhnutím neplatné karty nebo zadáním platného čísla PIN nebo počkáním 1 minuty se alarmový výstup uvolní: 72#
- Například: pro nastavení režimu zámku stiskněte: 71#

10. Ukončení režimu správce

- V režimu správce stiskněte několikrát tlačítko *, dokud kontrolka nebude nepřetržitě svítit červeně

11. Změna uživatelského hesla

Změna hesla pomocí karty

- * - projet uživatelskou kartu – staré uživatelské heslo # nové heslo # nové heslo
- Příklad: Změna hesla uživatele pomocí karty: *, Projetí karty uživatele 123456 # 123456 # 123456 # Poznámka: Při přidání nového uživatele karty bude vygenerováno počáteční heslo 123456. Počáteční heslo nemůže otevřít dveře, může být použito pouze ke změně hesla uživatele karty. Nové heslo by mělo být 6 číslic.

Změna hesla pomocí identifikačního čísla

- * - identifikační číslo – staré uživatelské heslo # nové heslo # nové heslo
- Příklad: Změňte heslo uživatele pomocí ID: * 1 # 123456 # 111111 # 111111 # Poznámka: Při změně hesla podle identifikačního čísla nemůže být původní heslo uživatele heslo počáteční, tedy 123456

12. Otevření dveří uživatelem

Načtěte kartu nebo zadejte 6místné heslo uživatele nebo stiskněte tlačítko Exit. Poznámka: Žádné stisknutí tlačítka # po zadání hesla nesnižuje frekvenci používání tlačítka # a výrazně zvyšuje životnost tlačítka #. Při otevírání dveří zazní dlouhý tón „pípnutí“ a kontrolka během odemknutí zezelená. Pokud je režim otevření karty a hesla, nesmí interval mezi čtením karty a zadáním hesla přesáhnout 5 sekund.

13. Obnovení továrního nastavení

Pokud heslo správce nemá na paměti nebo poté, co uživatel náhodně upraví různé parametry, můžete se vrátit k normální situaci resetováním na výchozí tovární nastavení. Postupujte takto: vypněte napájení, stiskněte * a přidržte jej, poté jej zapněte, uvolněte jej, dokud neuslyšíte dvě pípnutí, a hlavní heslo se vrátí na 888888. A parametry klávesnice jsou resetovány na výchozí tovární nastavení, podrobnosti jsou v „režimu administrátorského režimu“ souhrnná tabulka“, karta uživatele a heslo nebudou smazány.

14. Souhrnná tabulka operací režimu správce

zadejte hlavní provozní režim: * (šestimístný kód správce) #			
Menu	parametry nebo provozní kroky	Funkce	Výchozí
0	(nové heslo administrátora) #, (nové heslo znovu)#	Změna hesla správce	888888
1	*Čtení karty,....,*	Ryché přidání uživatelské karty	
	(ID No.)# ,čtení karty ,....,*	Přidání uživatelské karty pomocí ID	
	(ID No.)#(user pin)#,....,*	Přidání pinu uživatele pomocí ID	
2	Čtení karty,....,*	Rychlé přidání uživatelské karty	
	(ID No.)#,....,*	Smazat kartu nbo pin pomocí ID	
	0000# , *	Smazat všechny uživatele	
3	0#	Vstup kartou	2
	1#	Vstup kartou a pinem zároveň	
	2#	Vstup kartou nebo pinem	
	3#	Vstup pouze pinem	
4	0#	Nastavení relé dveří na 50ms	0
	(1-98) #	Nastavení relé dveří na 1 - 98s	
	99#	Nastavení režimu přepínání	
5	0#	Nastavení normálního režimu	0
	(1-3)#	Nastavení alarmu na 1 - 3 min	
6	0#	Deaktivace detekce otevření dveří	0
	1#	Umožnit detekci otevřených dveří	
7	0#	Nastavení normálního režimu	0
	1#	Nastavení režimu zámku	
	2#	Nastavení výstupu alarmu	

15. Jednoduché řešení problémů

Porucha	Příčina poruchy	Důvod a řešení
Neobvyklý světelný ukazatel	Příliš nízké napájecí napětí nebo příliš mnoho rušení	Změňte na kvalifikované napájení, kabel nebo obnovte napájení
Žádná odpověď	V režimu zámku nepřetržitě přejeďte prstem nebo zadejte PIN více než 10krát	Obnovte napájení nebo počkejte 10 minut
Neobvyklé odblokování	Špatný režim elektrického zámku	Nastavte různé režimy podle způsobu různých elektrických zámků
	Špatné zapojení	Postupujte správným způsobem zapojení
Nelze vstoupit do režimu správce	Před stisknutím tlačítka * se ujistěte, že červená kontrolka svítí normálně.	Postupujte správným způsobem
	Zapomenuté hlavní heslo	Tovární nastavení
Nelze vstoupit kartou	Nastavte režim zadávání pinem	Nastavte správný režim otevření
	Příliš velké rušení napájení nebo příliš nízké napájecí napětí	Přepněte na dobrý zdroj napájení nebo kabel
Nelze vstoupit pomocí PINU	Nejprve je nutné nastavit PIN. Hlavní nastavení nebo uživatelé musí změnit PIN 1234 na nový 6-ti číselný PIN	Nastavte nebo změňte heslo PIN uživatele
	Zadané nesprávné heslo	Zadejte správné heslo PIN
Neplatný číselný klíč	Nastavení vstupu pomocí karty nebo pomocí karty a PIN	Nastavte správný režim vstupu

Odzkoušený je reset pomocí vypnutí napájení a držení * před zapnutím.
Snaha zkrátit uživatelský PIN na 4 číslice – NELZE, pouze 6-ti místný PIN.