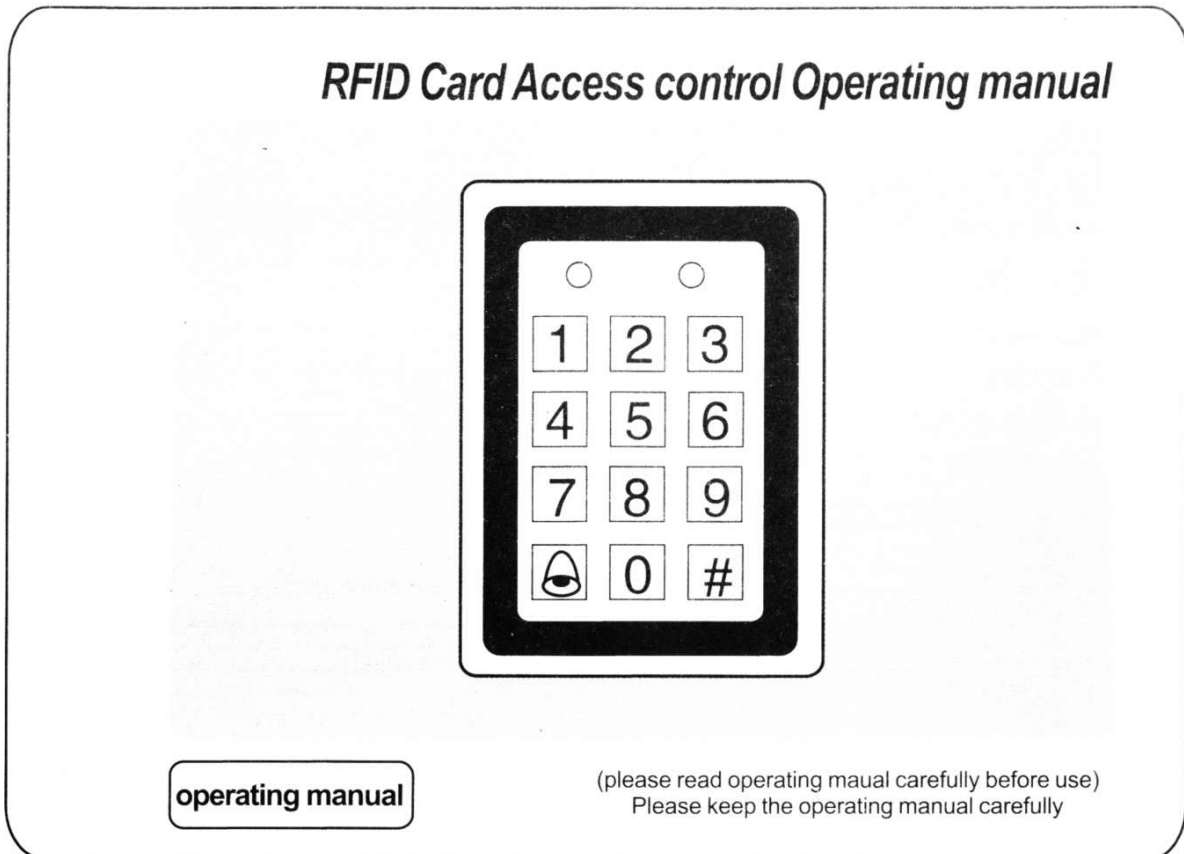


Instrukcja obsługi

zamek szyfrowy z czytnikiem kart zbliżeniowych



1. Specyfikacje techniczna kontrolera

Parametr	Wartość
Napięcie	12VDC+12% 1,2A
Przełącznik zamka	12VDC 2A
Temperatura	pracy: 0°C~45°C przechowywania : -10°C~55°C
Wilgotność	pracy :40%~90% RH przechowywania :20%~90% RH
Ilość obsługiwanych kart	1000
Ilość obsługiwanych kodów	Publiczny PIN : 1 Prywatne PIN : 1000
Częstotliwość pracy czytnika	ID Model: 125KHz
Karty dostępu	ID Model: EM lub kompatybilne
Odległość odczytu	ID Model:5-15 cm
Interfejs zamka	Wyjście przekaźnikowe
Przycisk wyjścia	1 wejście
Dzwonek	1 wejście
Czujnik otwarcia drzwi	1 wejście
Alarm	1 wejście
Czytnik zewnętrzny	1 wejście

2. Ustawienia fabryczne

Parametr	Ustawienia fabryczne (domyślne)
PIN administratora	881122 (zalecana zmiana)
Tryby otwierania	Karta lub kod (1234)
Prywatny PIN	0000
Czas otwarcia zamka	3 sekundy
Alarm wyłamania drzwi	Open
Alarm czujnika magnetycznego	wyłączony
Status otwarcia zamka	wyłączony
Zwłoka alarmu	0 sekund
Modyfikacja prywatnego PIN	wyłączona

3. Sygnały świetlne i dźwiękowe

3.1. Podczas pracy

3.1.1. Prawidłowa komenda: krótki beep

3.1.2. Nieprawidłowa komenda: długi beep

3.2. Podczas programowania

3.2.1. Zielona dioda LED świeci się światłem ciągłym

3.2.2. Prawidłowa komenda: 2 beep

3.2.3. Nieprawidłowa komenda: 3 beep

4. Kasowanie komend

Komenda podczas wprowadzania nie została ukończona - naciśnij klawisz [#] aby anulować komendę.

5. Programowanie funkcji i ustawień

5.1. Wejście w tryb programowania: naciśnij [#]+[6-cyfrowy kod] (domyślny: 881122)

5.2. Zmiana kodu wejścia w tryb programowania:
naciśnij [0] + [nowy 6-cyfrowy kod] + [nowy 6-cyfrowy kod]

5.3. Zapisanie nowej karty:

naciśnij [5] + [3-cyfrowy numer karty] (2 beep) + [zblíž kartę1] (beep, 2 beep) + [zblíž kartę2] (beep, 2 beep) + [zblíž kartę n] (beep, 2 beep) + [#] (2 beep)

5.3.1. Numer kolejny karty 3-cyfrowy z zakresu 001 - 999 jest bardzo ważny. W przypadku zgubienia karty trzeba znać jej numer by usunąć właściwą kartę z pamięci kontrolera. Należy posiadać spis numerów kart poszczególnych użytkowników.

5.3.2. Gdy zapisujesz wiele kart kolejno do pamięci kontrolera, każda następna karta otrzymuje kolejny numer.

5.3.3. Domyślny startowy kod nowo zapisanej karty to: 0000

5.4. Usuwanie karty z pamięci

5.4.1 Usunięcie karty wg numeru: Naciśnij [7] + [3-cyfrowy numer karty1] (2beeps) + [3-cyfrowy numer karty2] (2beep)+ ... + [3-cyfrowy numer kartyN] (2beeps) + [#] (2beep)

5.4.2. Usunięcie karty poprzez jej zbliżenie: naciśnij [7] + [zblíž kartę1] (beep, 2beep) + [zblíž kartę2] (beep, 2beep) + [karta dostępowa N] (beep, 2beep) + [#] (2beep) karta usunięta

5.4.3. Usunięcie wszystkich kart: Przywróć ustawienia fabryczne

5.4.4. Kod dostępu jest usunięty gdy karta zostanie usunięta

5.5. Wyjście z trybu programowania: naciśnij [#] (2beep)

5.6. Ustawianie trybu otwierania drzwi

5.6.1. Tryb karta lub kod: naciśnij [1] + [0] (beep) (Tryb ten jest domyślnym trybem)

5.6.2. Tryb karta I kod: naciśnij [1] + [1] (2beep)

5.7. Kody dostępu

5.7.1. Tryb karta lub kod – w tym trybie dostęp użytkownika jest możliwy albo przez kod publiczny albo przez kod indywidualny (do 999)

5.7.2. Wyłączenie możliwości zmiany indywidualnego kodu: naciśnij [1] + [2] (2beep) (domyślne)

5.7.3. Włączenie możliwości zmiany indywidualnego kodu: naciśnij [1] + [3] (2beep)

5.7.4. Zmiana indywidualnego kodu użytkownika: naciśnij [#] (beep,2beep) + [przystaw kartę] (beep,2beep) + [4-cyfrowy stary kod] (domyślnie 0000) (2beep) + [4-cyfrowy nowy kod] + [4-cyfrowy nowy kod] 2beep

5.7.5. Zmiana kodu publicznego: naciśnij [3] + [4-cyfrowy nowy kod] (domyślnie 1234)
Gdy kod publiczny lub prywatny jest ustawiony na 0000, urządzenie pracuje w trybie "Karta lub kod"

5.8. Zmiana czasu otwarcia drzwi: naciśnij [2]+[TT]. Parametr TT to czas otwarcia zamka w sekundach. Na przykład dla czasu otwarcia przez 3 sekundy podaj wartość TT=03

5.9. Kontrola wyłamania drzwi

5.9.1. Wyłączenie: naciśnij [4]+[0]

5.9.2. Włączenie: naciśnij [4]+[1]

5.10. Czujnik otwarcia zamka:

5.10.1. Wyłączenie czujnika: naciśnij [6]+[0]

5.10.2. Włączenie czujnika: naciśnij [6]+[1]

5.11. Alarm:

5.11.2. Włącz alarm: naciśnij [8]+[1]

Po włączeniu alarmu będzie się rozlegał głośny sygnał dźwiękowy jeśli drzwi są otwarte po normalnym otwarciu, lub jeśli nie zostały otwarte przez kontroler.

5.12. Czas zwłoki do uruchomienia alarmu: naciśnij [82]+[TT]

Parametr TT to czas w sekundach. Na przykład dla czasu zwłoki 3 sekundy podaj wartość TT=03.

6. Przywrócenie ustawień fabrycznych

Naciśnij [86]. Gdy usłyszysz 2 beep, 3 beep i 3 beep po 5 sekundach, oznacza to, że ustawienia zostały przywrócone.

7. Instrukcja dla użytkownika

7.1. Tryb karta lub kod:

7.1.1. Wprowadź Kod. Kod powinien być wprowadzany przez naciskanie klawiszy w odstępach max 2 sekund

7.1.2. Naciśnij [#] aby skasować kod

7.2. Tryb karta i kod

7.2.1. [karta dostępową]+[kod użytkownika]

7.2.2. Naciśnij [#] aby skasować kod

8. Resetowanie kodu administratora

Zewrzyj na krótko zworkę J2 aby przywrócić kod do ustawień fabrycznych (881122)

9. Sygnalizacja ostrzeżeń:

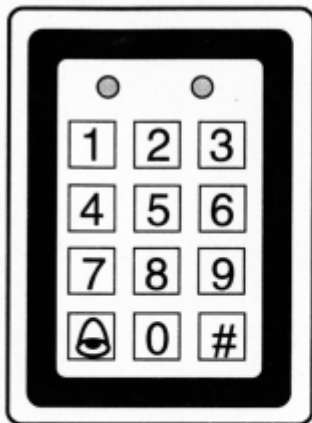
Gdy zaistnieje jeden z poniższych warunków uruchomi się sygnał alarmowy:

1. napięcie zasilania jest zbyt niskie
2. drzwi nie zostały zamknięte przez ustawioną ilość czasu (do 99 sekund)
3. drzwi zostaną otwarte bez zgody urządzenia (siłowo, wyłamane, zwarcie elektrycznym)

10. Rozwiązywanie problemów

Problem	Rozwiązanie
Po otwarciu zamka słychać 8 krótkich dźwięków	Kontroler potrzebuje wyższego napięcia, sprawdź zasilacz
Odległość odczytu kart jest zbyt krótka lub karta nie może być odczytana	1. Kontroler umieszczony zbyt głęboko w metalowej konstrukcji dostosuj umieszczenie kontrolera 2. Niedostateczne napięcie zasilania, sprawdź napięcie pracy
Po odczytaniu karty słychać 3 sygnały i zamek nie jest otwarty	Urządzenie pracuje w trybie karta + kod. Zmień tryb pracy
Zaprogramowana karta nie może otworzyć drzwi	Sprawdź, czy czujnik drzwi nie jest w stanie alarmu. Wyłącz alarm czujnika drzwi
Po naciśnięciu [#] + [kod administratora] słychać długi sygnał i kontroler nie może wejść w tryb programowania	Inne klawisze są naciskane przed naciśnięciem klawisza [#], naciśnij klawisz [#] po długim sygnale, następnie wejdź do trybu programowania ponownie
Po naciśnięciu [#] słychać długi sygnał i kontroler nie może wejść w tryb programowania	Inne klawisze są naciskane przed naciśnięciem klawisza [#], naciśnij klawisz [#] po długim sygnale, następnie naciśnij [#] ponownie
Po naciśnięciu [5] słychać 3 sygnały	Pamięć kart kontrolera jest pełna
Po naciśnięciu [5]+[numer karty] słychać 3 sygnały	Ten kod jest już używany
Po naciśnięciu [5]+[numer karty] słychać 2 sygnały [zbliżenie karty] 3 sygnały	Ten kod jest już używany
W trybie programowania kontroler nie działa, kontroler wychodzi z trybu programowania	Jeżeli nie ma żadnej aktywności w trybie programowania przez 20 sekund, kontroler automatycznie wychodzi z trybu programowania

Widok panelu z klawiszami



Schemat połączeń elektrycznych

