

Zamek kodowy wodoodporny

Wszystkie operacje konfiguracji urządzenia muszą być poprzedzone wejściem w tryb programowania.

Wejście w tryb programowania: ***999999#**

(999999 to hasło domyślne administratora)

Wyjście z trybu programowania: *****

Zmiana hasła administratora: **0 Nowe hasło # Nowe hasło #**

(hasło administratora powinno mieć od 6 do 8 znaków)

DODAWANIE I USUWANIE UŻYTKOWNIKÓW

Dodawanie użytkownika rejestrującego się do urządzenia za pomocą kodu PIN:

1 numer identyfikacyjny użytkownika # PIN #

Numer użytkownika może być dowolną liczbą w przedziale 1- 2000. Kod PIN może mieć dowolną czterocyfrową kombinację cyfr (z wyjątkiem kodu: 1234) Użytkownicy mogą być dodawani nieprzerwanie (bez opuszczania trybu programowania)

Dodawanie użytkownika rejestrującego się do urządzenia za pomocą karty:

1 Wczytaj kartę #

Karty mogą być dodawane nieprzerwanie bez wychodzenia z trybu programowania

Usuwanie użytkownika logującego się kodem PIN lub Kartą użytkownika:

2 Numer identyfikacyjny użytkownika # (dla użytkownika logującego się kodem PIN)

2 Wczytaj kartę # (dla użytkownika logującego się kartą)

Operacje mogą przebiegać bez wychodzenia z trybu programowania

TRYBY ODCZYTU KART I HASEŁ

(wszystkie operacje powinny być wykonane w trybie administratora)

1 Otwieranie tylko za pomocą kart: **30#**

2 Otwieranie za pomocą karty i kodu PIN: **31#**

3 Otwieranie za pomocą karty lub kodu PIN: **32#**

DODAWANIE I USUWANIE UŻYTKOWNIKA OTWIERAJĄCEGO DRZWI ZA POMOCĄ KARTY

Dodawanie i usuwanie karty użytkownika:

Operacja przebiega tak samo jak przy dodawaniu użytkownika za pomocą karty lub kodu.

DODAWANIE UŻYTKOWNIKA OTWIERAJĄCEGO DRZWI ZA POMOCĄ KARTY I KODU

Dodawanie karty i kodu PIN użytkownika: **Wczytaj kartę # * * wczytaj kartę 1234 # PIN # PIN #**

Zmiana kodu PIN dla użytkownika korzystającego z karty (Metoda 1.)

(Zmiana jest możliwa bez wejścia w stan programowania):

*** Wczytaj kartę, wpisz stary PIN # nowy PIN # nowy PIN**

Zmiana kodu PIN dla użytkownika korzystającego z karty (Metoda 2.)

(Zmiana jest możliwa bez wejścia w stan programowania):

*** Wpisz numer identyfikacyjny karty # wpisz stary PIN # nowy PIN # nowy PIN #**

DODAWANIE UŻYTKOWNIKA OTWIERAJĄCEGO DRZWI ZA POMOCĄ KARTY LUB KODU

Dodawanie użytkownika rejestrującego się do urządzenia za pomocą kodu PIN:

1 numer identyfikacyjny użytkownika # PIN #

Numer użytkownika może być dowolną liczbą w przedziale 1- 2000. Kod PIN może mieć dowolną czterocyfrową kombinację cyfr (z wyjątkiem kodu: 1234) Użytkownicy mogą być dodawani nieprzerwanie (bez opuszczania trybu programowania)

Usuwanie użytkownika logującego się kodem PIN: **2 Numer identyfikacyjny użytkownika #**

Zmiana PIN-u użytkownika (operacja musi być wykonana poza trybem programowania) :

*** numer identyfikacyjny # stary PIN # nowy PIN # Nowy PIN#**

Dodawanie użytkownika rejestrującego się do urządzenia za pomocą karty (Metoda 1.):

1 Wczytaj kartę #

Karty mogą być dodawane nieprzerwanie bez wychodzenia z trybu programowania

Dodawanie użytkownika logującego się za pomocą karty, posiadającego numer Identyfikacyjny. (Metoda 2.)

(użytkownik może mieć przypisaną tylko jedną kartę): **1 numer identyfikacyjny # wczytaj kartę #**

Dodawanie użytkownika logującego się za pomocą karty, za pomocą unikalnego numeru identyfikacyjnego Karty (Metoda 3.): **Unikalny numer identyfikacyjny karty #**

Dodawanie użytkownika logującego się za pomocą karty poprzez jego numer Identyfikacyjny i unikalny numer karty: **1 numer identyfikacyjny użytkownika # numer karty#**

Usunięcie użytkownika karty poprzez jego kartę: **2 wczytaj kartę #**

Usunięcie użytkownika karty poprzez wpisanie jego numeru identyfikacyjnego. (Operacja przydatna w przypadku zgubienia karty przez użytkownika): **2 numer użytkownika 1**

Usunięcie użytkownika karty poprzez wpisanie numeru identyfikacyjnego karty: **2 numer karty #**

USUWANIE UŻYTKOWNIKÓW

Usuwanie wszystkich użytkowników: **20000 #**

Usunięcie poszczególnych użytkowników: **2 Numer identyfikacyjny użytkownika #**

USTAWIENIA DRZWI

Ustawianie czasu otwarcia drzwi: ***kod administratora # 4 liczba od 0 do 99 #***

Wybrana liczba oznacza liczbę sekund

Wykrywanie nadmiernie długiego czasu otwarcia drzwi

Funkcja ta pozwala na ustawienie maksymalnego możliwego czasu, otwarcia drzwi.

Kiedy drzwi będą otwarte dłużej niż minutę - uruchomi się alarm dzwoniący także przez minutę.

Urządzenie posiada funkcję alarmu uruchamiającego się, kiedy drzwi zostaną otwarte siłą.

Wyłączenie wykrywania nadmiernie długiego czasu otwarcia drzwi: **60#**

Włączanie wykrywania nadmiernie długiego czasu otwarcia drzwi:**61#**

Długość trwania alarmu przy otwarci drzwi siłą (możliwy wybór to 0, 1, 2 lub 3 minuty): **5 0-3 #**

Blokowanie urządzenia w przypadku podania błędnego hasła.

Jeśli w przedziale 10 minut zostanie podane 10 błędnych kodów PIN lub 10 błędnych kart, to albo klawiatura zablokuje się na 10 minut lub alarm i brzęczyk zaczną wydawać dźwięk przez 10 minut w zależności od opcji wybranej poniżej.

Uruchamiania alarmu (ustawienie fabryczne): **70#**

Blokowanie klawiatury: **71#**

Uruchamianie alarmu i brzęczyka: **72#**

Wyłączanie uruchomionego już alarmu:

Drzwi otwarte siłą: Wczytaj dowolną kartę zarejestrowaną w urządzeniu lub wpisz kod administratora i wciśnij #

Drzwi otwarte zbyt długo: Zamknij drzwi lub wczytaj dowolną kartę zarejestrowaną w urządzeniu lub wpisz kod administratora i wciśnij #

Przywracanie ustawień fabrycznych:

- a. Odłącz urządzenie od zasilania
- b. Przytrzymaj # podczas ponownego uruchamiania urządzenia
- c. Po usłyszeniu dwóch dźwięków, zwolnij przycisk #

Przywrócone zostaną tylko dane instalatora, dane użytkowników pozostaną

Zabezpieczenie przed rozmontowaniem urządzenia. Urządzenie używa światłoczułego rezystora. Jeśli przedni panel zostanie odmontowany, uruchomi się alarm.

Wskaźniki świetlne i dźwiękowe dla poszczególnych zdarzeń:

Urządzenie uruchomione - pojedyncze zaświecenie czerwonej lampki

Tryb czuwania - powolne miganie czerwonej lampki

Wciśnięcie przycisku na klawiaturze - sygnał brzęczyka

Operacja zakończona pomyślnie - zielona lampka

Operacja zakończona niepomyślnie - czerwona lampka

Wejście w tryb programowania - ciągłe czerwone światło

Wyjście z trybu programowania - miganie czerwonej lampki

Otworzenie drzwi - zielona lampka

Uruchomienie się alarmu - sygnał dźwiękowy

Schemat instalacji elektrycznej

