




ZAMEK SZYFROWY ACT 10

Instrukcja instalacji i programowania

Wejście do trybu programowania:

Nacisnąć przycisk X a następnie wprowadzić kod instalatora (fabrycznie 9999). W trybie programowania dioda LED miga w kolorze żółtym. Ponowne naciśnięcie przycisku X lub nie naciśnięcie żadnego przycisku przez 30 sekund spowoduje wyjście z trybu programowanie.

Programowanie kodów (w trybie programowania):


1. Wcisnąć „0” (zmiana kodów)
2. Wprowadzić numer użytkownika (0÷9) albo wcisnąć przycisk  (kod programowania).
3. Wprowadzić cztero- lub sześciocyfrowy kod (wprowadzenie samych zer spowoduje skasowanie użytkownika).
4. Fabrycznie wprowadzony jest kod użytkownika 1 (1234).

Programowanie opcji wyjść dodatkowych:

1. Wcisnąć „1” (wyjścia)
2. Wcisnąć 0 ÷ 9 (numer użytkownika)
3. Wcisnąć 0 ÷ 7 (kod funkcji, według tabeli poniżej, fabrycznie 1)

Kod funkcji	Wyjście przekaźnikowe	Wyjście 2	Wyjście 3
0	Bistabilne		
1	Monostabilne		
2		Monostabilne	
3	Monostabilne	Monostabilne	
4			Monostabilne
5	Monostabilne		Monostabilne
6		Monostabilne	Monostabilne
7	Monostabilne	Monostabilne	Monostabilne

Programowanie czasów:

1. Wcisnąć „2”
2. Wcisnąć 0 ÷ 4 (numer czasu, buzzer zacznie piszczeć odliczając czas)
3. Po upływie pożądanego czasu wcisnąć 


Czas nr.	Opis	Fabrycznie
0	Czas działania przekaźnika	5 s
1	Czas działania wyjścia 2	5 s
2	Czas działania wyjścia 3	5 s
3	Czas drzwi niedomkniętych	30 s
4	Czas działania dzwonka	2 s

Programowanie funkcji dodatkowych:

1. Wcisnąć 30 ÷ 37 lub 40 ÷ 47
2. Wcisnąć „0” (funkcja nieaktywna) lub „1” (funkcja aktywna)

Funkcja nr.	Opis	Fabrycznie
30	Gong	Wyłączona
31	Cicha klawiatura	Wyłączona
32	Ciągle podświetlenie	Załączona
33	Skrócenie działania zamka	Wyłączona
34	Sterowanie syst. alarmowym	Wyłączona
35	Przejście typu „służa”	Wyłączona
36	Kody sześciocyfrowe	Wyłączona
37	Podwójne kody	Wyłączona
40	Alarm wyważenia drzwi	Wyłączona
41	Blokada grupy kodów	Wyłączona
42	Automatyczne podświetlenie	Wyłączona
43	Alarm niedomkniętych drzwi	Wyłączona
44	Przycisk dzwonka	Wyłączona
45	Alarm pożarowy	Wyłączona
46	Sterowanie drugimi drzwiami	Wyłączona
47	Kody przymusu	Wyłączona

Opisy funkcji dodatkowych:


30. Gong – otwarcie kontaktronu drzwi spowoduje zadziałanie buzzera na 2 s.
31. Cicha klawiatura – buzzer jest całkowicie wyłączony
32. Ciągle podświetlenie – klawiatura jest podświetlona przez cały czas.
33. Skrócenie działania zamka – niezależnie od zaprogramowanego czasu zadziałania zamka, w czasie 2 sekund po otwarciu kontaktronu drzwi, zamek zostaje z powrotem zamknięty
34. Sterowanie systemem alarmowym – czerwona i zielona dioda LED jest sterowana odpowiednio przez wejścia kontaktronu drzwi i przycisku otwarcia drzwi, a buzzer jest sterowany wejściem „INTERLOCK”.
35. Przejście typu „służa”- umożliwia połączenie dwóch zamków w taki sposób, że niemożliwe jest równoczesne otwarcie dwojga drzwi. Wyjście INTERLOCK jest aktywne w czasie, kiedy przekaźnik zamka jest czynny oraz kiedy kontaktron drzwi jest otwarty. Kiedy wejście INTERLOCK jest aktywne, nie można otworzyć drzwi ani przy użyciu kodów, ani przyciskiem otwarcia, jednocześnie miga czerwona dioda LED.
36. Kody sześciocyfrowe – po wybraniu tej opcji, wszystkie kody użytkowników oraz kod programujący stają się sześciocyfrowe – fabrycznie odpowiednio 123456 i 999999.
37. Podwójne kody – do otwarcia drzwi konieczne jest wprowadzenie dwóch różnych kodów w odstępie nie większym niż 15 sekund.
40. Alarm wyłamania drzwi – wybranie tej funkcji spowoduje, że wyjście BUZZER zostanie uaktywnione jeśli kontaktron drzwi zostanie otwarty bez wcześniejszego wprowadzenia kodu.
41. Blokada grupy kodów – podanie masy na wejście INTERLOCK powoduje zablokowanie kodów 5 ÷ 9
42. Podświetlenie automatyczne – oświetlenie klawiatury jest uaktywniane po wciśnięciu dowolnego przycisku oraz w trybie programowania. Priorytet nad tą funkcją ma funkcja 32 (ciągle podświetlenie). Aby całkowicie wyłączyć podświetlenie, należy wyłączyć obie funkcje (42 i 32).
43. Alarm niedomknięcia drzwi – jeśli kontaktron drzwi pozostanie otwarty na czas dłuższy niż zaprogramowany, zostanie uaktywnione wyjście BUZZER oraz buzzer wewnętrzny.
44. Przycisk dzwonka – wciśnięcie przycisku  spowoduje uaktywnienie wyjścia BUZZER na zaprogramowany czas.
45. Drzwi pożarowe – podanie masy na wejście INTERLOCK spowoduje otwarcie drzwi, jednocześnie będzie migać zielona dioda LED.
46. Podwójne drzwi – równocześnie z zadziałaniem przekaźnika drzwi, wyjście INTERLOCK zostanie uaktywnione na zaprogramowany czas (czas wyjścia 2).

47. Kod przymusu – w przypadku użycia kodu przymusu drzwi zostaną normalnie otwarte, ale jednocześnie na 2 sek. zostanie uaktywnione wyjście INTERLOCK. Kodem przymusu jest każdy zaprogramowany kod z ostatnią cyfrą powiększoną o 1. W przypadku wybrania tej funkcji nie można stosować kodów z cyfrą 9 na końcu.

Blokada złego kodu:

W przypadku trzykrotnego wprowadzenia błędnego kodu, zamek zostaje zablokowany na 20 sekund – w tym czasie dioda LED miga na czerwono a zamek nie przyjmuje żadnych kodów.

Przywracanie ustawień fabrycznych:

W trybie programowania – wcisnąć 

W przypadku utraty kodu programowania:

1. Odłączyć zasilanie.
2. Zdjąć zworę LK1
3. Podłączyć zasilanie.
4. Założyć zworę LK1
5. Odłączyć zasilanie
6. Podłączyć ponownie zasilanie – ustawienia fabryczne są przywrócone.

UWAGA: Należy pamiętać o założeniu zworki LK1, bez której urządzenie nie działa.

