

Przegląd programowania

System kontroli dostępu – WLAN/ RFID/ odcisk palca

Nr zamówienia 3060831

→ Dokładne informacje znajdują się w instrukcji obsługi.

Tryb programowania	
Aktywacja/dezaktywacja trybu programowania	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
Wychodzenie z trybu programowania	[*]

→ Domyślny kod główny (lub po przywróceniu ustawień fabrycznych) to **[1][2][3][4][5][6]**.

Zarządzanie kodem głównym	
Zmiana kodu głównego	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[0]
3. Wprowadzić nowy kod główny	(nowy kod główny)
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Wprowadzić ponownie nowy kod główny	(nowy kod główny)
6. Potwierdzić wpis	[#]
7. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

→ Kod główny musi składać się z 6 cyfr.

Programowanie głównego odcisku palca	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[1]
3. Wprowadzić numer miejsca w pamięci 99 dla głównego odcisku palca	[9][9]
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Odczytać 3x główny odcisk palca	(odcisk palca) (odcisk palca) (odcisk palca)
6. Wyjść z trybu programowania	[#]
7. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

Usuwanie głównego odcisku palca	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[2]
3. Wprowadzić numer miejsca w pamięci 99 dla głównego odcisku palca	[9][9]
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Wyjść z trybu usuwania	[#]
6. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

Zarządzania użytkownikami alarmowymi

Wymaganie: ID (identyfikator) użytkownika: 988, 989

Rejestrowanie transpondera	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Aktywacja trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Zarejestruj transponder.	<i>Korzystanie z karty:</i> [1] (ID (identyfikator) użytkownika) [#] (odczyt karty) [#] <i>Korzystanie z numeru karty:</i> [1] (ID (identyfikator) użytkownika) [#] (8-/10-/17-cyfrowy numer karty) [#]
3. Wyjście z trybu programowania	[*]

Rejestrowanie kodu PIN	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Aktywacja trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Zarejestruj PIN.	Długość PINu: 4–6 cyfr (poza 8888) [1] (ID (identyfikator) użytkownika) [#] (PIN) [#]
3. Wyjście z trybu programowania	[*]

Zarządzanie kodami PIN	
Zapisywanie PINu użytkownika	
Opcja 1: Automatyczne zapisanie PINu użytkownika w następnym wolnym miejscu w pamięci	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[1]
3. Wprowadzić PIN	(wprowadzić PIN), 4–6-cyfrowy Nie można używać PINu „8888”!
4. Zapisać PIN	[#]
5. Wyjść z trybu zapisywania	[#]
6. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

→ Aby zapisać kolejno kilka PINów użytkownika, należy powtórzyć kroki 3 i 4.

Zapisywanie PINu użytkownika	
Opcja 2: Przypisanie PINu użytkownika do określonego miejsca w pamięci	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[1]
3. Wprowadzić numer miejsca w pamięci	(numer miejsca w pamięci), od [1][0][0] [9][8][7]
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Wprowadzić PIN	(wprowadzić PIN), 4–6-cyfrowy Nie można używać PINu „8888”!
6. Zapisać PIN	[#]
7. Wyjść z trybu zapisywania	[#]
8. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

→ Aby zapisać kolejno kilka PINów użytkownika, należy powtórzyć kroki 3 do 6.

Usuwanie PINu użytkownika	
Opcja 1: Usuwanie PINu użytkownika	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[2]
3. Wprowadzić PIN	(wprowadzić PIN), 4–6-cyfrowy
4. Usunąć PIN	[#]
5. Wyjść z trybu usuwania	[#]
6. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

→ Aby usunąć kolejno kilka PINów użytkownika, należy powtórzyć kroki 3 i 4.

Usuwanie PINu użytkownika	
Opcja 2: Usuwanie PINu użytkownika za pomocą numeru miejsca w pamięci	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[2]
3. Wprowadzić numer miejsca w pamięci	(numer miejsca w pamięci), opcjonalnie [1][0][0] [9][8][7]
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Wyjść z trybu usuwania	[#]
6. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

→ Aby usunąć kolejno kilka miejsc w pamięci, należy powtórzyć kroki 3 i 4.

Zapisywanie PINu gościa	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[1]
3. Wprowadzić numer miejsca w pamięci	(numer miejsca w pamięci), opcjonalnie [9][9][0] [9][9][9]
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Wprowadzić liczbę prób dostępu dla kodu PIN gościa	(liczba prób dostępu), możliwe są [0] [9] (liczba „0” oznacza przy tym 10 prób dostępu)
6. Potwierdzić wpis	[#]
7. Wprowadzić PIN	(wprowadzić PIN), 4–6-cyfrowy Nie można używać PINu „8888”!
8. Zapisać PIN	[#]
9. Wyjść z trybu zapisywania	[#]
10. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

- Aby zapisać kolejno kilka PINów gościa, należy powtórzyć kroki 3 do 8.

Po wykorzystaniu zaprogramowanej liczby prób dostępu dla PINu gościa system kontroli dostępu automatycznie usuwa kod PIN z pamięci. Do usuniętego numeru miejsca w pamięci można teraz przypisać nowy kod PIN gościa.

Alternatywnie można usunąć kod PIN gościa, zanim wszystkie próby dostępu zostaną wykorzystane.

Zarządzanie transponderami	
Programowanie transpondera użytkownika	
Opcja 1: Automatyczne zapisanie transpondera użytkownika w kolejnym wolnym miejscu w pamięci	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[1]
3. Zaprogramować transponder	(odczytać transponder)
4. Wyjść z trybu parowania	[#]
5. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

- Aby zaprogramować kolejno kilka transponderów użytkownika, należy powtórzyć krok 3. Numer miejsca w pamięci zostanie przy tym automatycznie zwiększony o jeden.

Programowanie transpondera użytkownika	
Opcja 2: Przypisanie transpondera użytkownika do określonego miejsca w pamięci	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[1]
3. Wprowadzić numer miejsca w pamięci	(numer miejsca w pamięci), opcjonalnie [1][0][0]
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Sparować transponder	(odczytać transponder)
6. Wyjść z trybu parowania	[#]
7. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

- Aby zaprogramować kolejno kilka transponderów użytkownika, należy powtórzyć kroki 3 do 5.

Usuwanie transpondera użytkownika	
Opcja 1: Usuwanie transpondera użytkownika za pomocą transpondera	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[2]
3. Usunąć transponder	(odczytać transponder)
4. Wyjść z trybu usuwania	[#]
5. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

- Aby usunąć kolejno kilka transponderów użytkownika, należy powtórzyć krok 3.

Usuwanie transpondera użytkownika	
Opcja 2: Usuwanie transpondera użytkownika za pomocą numeru transpondera	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[2]
3. Wprowadzić numer transpondera (8-/10-cyfrowy)	(numer transpondera) = wprowadzić numer wydrukowany na transponderze, 8- lub 10-cyfrowy
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Wyjść z trybu usuwania	[#]
6. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

- Aby usunąć kolejno kilka transponderów użytkownika, należy powtórzyć kroki 3 i 4.

Usuwanie transpondera użytkownika	
Opcja 3: Usuwanie transpondera użytkownika za pomocą numeru miejsca w pamięci	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[2]
3. Wprowadzić numer miejsca w pamięci	(numer miejsca w pamięci), opcjonalnie [1][0][0]
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Wyjść z trybu usuwania	[#]
6. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

- Aby usunąć kolejno kilka miejsc w pamięci, należy powtórzyć kroki 3 i 4.

Programowanie transpondera gościa	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[1]
3. Wprowadzić numer miejsca w pamięci	(numer miejsca w pamięci), opcjonalnie [9][9][0]
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Wprowadzić liczbę prób dostępu dla transpondera użytkownika	(liczba prób dostępu), od [0] do [9] (liczba „0” oznacza przy tym 10 prób dostępu)
6. Potwierdzić wpis	[#]
7. Sparować transponder	(odczytać transponder) lub (numer transpondera) = wprowadzić numer wydrukowany na transponderze, 8- lub 10-cyfrowy
8. Wyjść z trybu parowania	[#]
9. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

- Aby zaprogramować kolejno kilka transponderów gościa, należy powtórzyć kroki 3 do 7.

Po wykorzystaniu zaprogramowanej liczby prób dostępu dla transpondera gościa system kontroli dostępu automatycznie usuwa transponder z pamięci. Do usuniętego numeru miejsca w pamięci można teraz przypisać nowy transponder gościa.

Alternatywnie można usunąć transponder gościa, zanim wszystkie próby dostępu zostaną wykorzystane.

Zarządzanie odciskami palców	
Programowanie odcisku palca użytkownika	
Opcja 1: Automatyczne zapisanie odcisku palca użytkownika w następnym wolnym miejscu w pamięci	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[1]
3. Odczytać 3x odcisk palca	(odcisk palca) (odcisk palca) (odcisk palca)
4. Wyjść z trybu parowania	[#]
5. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

- Aby zaprogramować kolejno kilka odcisków palca użytkownika, należy powtórzyć krok 3.

Programowanie odcisku palca użytkownika	
Opcja 2: Przypisywanie odcisku palca użytkownika do określonego miejsca w pamięci	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[1]
3. Wprowadzić numer miejsca w pamięci	(numer miejsca w pamięci), od [0]
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Odczytać 3x odcisk palca	(odcisk palca) (odcisk palca) (odcisk palca)
6. Wyjść z trybu parowania	[#]
7. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

- Aby zaprogramować kolejno kilka odcisków palca użytkownika, należy powtórzyć kroki 3 do 5.

W przypadku jednocyfrowych numerów miejsc w pamięci (0 do 99) nie można wprowadzać zera wiodącego.

Usuwanie odcisku palca użytkownika	
Opcja 1: Usunięcie odcisku palca użytkownika za pomocą odcisku palca	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[2]
3. Dokonać usunięcia	(odcisk palca)
4. Wyjść z trybu usuwania	[#]
5. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

- Aby usunąć kolejno kilka odcisków palca użytkownika, należy powtórzyć krok 3.

Usuwanie odcisku palca użytkownika	
Opcja 2: Usuwanie odcisku palca użytkownika za pomocą numeru miejsca w pamięci	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[2]
3. Wprowadzić numer miejsca w pamięci	(numer miejsca w pamięci), od [0]
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Wyjść z trybu usuwania	[#]
6. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

- Aby usunąć kolejno kilka miejsc w pamięci, należy powtórzyć kroki 3 i 4.

Zaawansowane zarządzanie użytkownikami

Użyć transpondera głównego lub głównego odcisku palca, aby zaprogramować transponder użytkownika lub odcisk palca użytkownika.

→ Zamiast uruchamiania trybu programowania poprzez wprowadzenie kodu głównego i odpowiedniego kodu programowania (jak opisano powyżej), można również przytrzymać transponder główny **1x** przed powierzchnią odczytu lub dotknąć czujnika linii papilarnych **1x** głównym odciskiem palca. Obydwie metody powodują uruchomienie trybu programowania, dioda LED świeci się na żółto.

W ten sam sposób można również wyjść z trybu programowania.

Użyć transpondera głównego lub głównego odcisku palca, aby usunąć transponder użytkownika lub odcisk palca użytkownika.

→ Zamiast uruchamiania trybu usuwania poprzez wprowadzenie kodu głównego i odpowiedniego kodu programowania (jak opisano powyżej), można również przytrzymać transponder główny **2x** przed powierzchnią odczytu lub dotknąć czujnika linii papilarnych **2x** głównym odciskiem palca. Obydwie metody aktywują tryb zapisywania, dioda LED świeci się na żółto.

Transponder główny lub główny odcisk palca musi zostać odczytany dwukrotnie w ciągu 5 sekund, aby zapewnić prawidłową aktywację trybu usuwania.

Aby wyjść z trybu usuwania/programowania, należy przytrzymać transponder główny **1x** przed powierzchnią odczytu lub dotknąć czujnika linii papilarnych **1x** głównym odciskiem palca.

Usuwanie wszystkich miejsc w pamięci	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[2]
3. Wprowadzić kod główny	(kod główny)
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

→ Transponder główny zostaje zachowany.

Rozpoznawanie otwarcia drzwi

Aktywacja/dezaktywacja rozpoznawania otwarcia drzwi

Wszystkie mechanizmy są aktywowane lub dezaktywowane jednocześnie. Ustawiony timer dotyczy obu mechanizmów.

Aktywacja rozpoznawania	Dezaktywacja rozpoznawania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Aktywacja trybu programowania	1. Aktywacja trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
	2. Dezaktywacja rozpoznawania otwarcia drzwi	[6] [3] [#]
2. Aktywacja rozpoznawania otwarcia drzwi		[6] [4] [#]
3. Ustawianie timera		[5] (0 ... [3]) [#] (0, [1] = 1 minuta, [3] = 3 minuty) Wyłącza każdy alarm poprzez ustawienie timera na 0.
4. Wychodzenie z trybu programowania	3. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

Dezaktywacja alarmów

Mechanizm	Dezaktywacja alarmów
Drzwi pozostają otwarte dłużej niż ustawiony próg czasowy	■ Zamknij drzwi. ■ Użyj zarejestrowanego transpondera głównego/standardowego, odcisku palca głównego/standardowego, kodu PIN głównego/standardowego, aby aktywować system kontroli dostępu (otworzyć drzwi).
Drzwi są otwierane	■ Użyj zarejestrowanego transpondera głównego/standardowego, odcisku palca głównego/standardowego, kodu PIN głównego/standardowego, aby aktywować system kontroli dostępu (otworzyć drzwi).

Funkcja blokady

→ Przed kontynuowaniem zapoznaj się z instrukcjami dotyczącymi przesyłania ustawień między dwoma systemami kontroli dostępu.

Aktywacja blokady	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Skonfiguruj ustawienia w pierwszym systemie kontroli dostępu.	Skonfiguruj kody PIN, odciski palca i transpondery na jednym urządzeniu.
2. Przenieś ustawienia pierwszego systemu kontroli dostępu do drugiego systemu kontroli dostępu.	Więcej informacji na ten temat znajduje się w instrukcji obsługi.
3. Aktywuj tryb programowania na obu urządzeniach.	[*] (kod główny) [#]
4. Aktywuj tryb blokowania na obu urządzeniach.	9 0 [#] (ustawienie fabryczne)
5. Wyjdź z trybu programowania.	[*]
6. Przetestuj tryb blokady.	1. Otwórz pierwsze drzwi sterowane przez system kontroli dostępu. 2. Poczekaj, aż pierwsze drzwi zostaną zamknięte. 3. Otwórz drugie drzwi sterowane przez drugi system kontroli dostępu.

Dezaktywacja blokady	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Aktywuj tryb programowania na obu urządzeniach.	[*] (kod główny) [#]
2. Dezaktywuj tryb blokowania na obu urządzeniach.	9 1 [#] (ustawienie fabryczne)
3. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

Ustawienia bezpieczeństwa

Wybór trybu dostępu	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[4]
3. Wybierz tryb dostępu	[0] = tylko za pomocą odcisku palca lub [1] = tylko za pomocą transpondera lub [2] = tylko za pomocą PINu lub [3] + ([2] [9]) = dostęp dla wielu użytkowników Przykład: [3] [4] = styk przełączny aktywuje się i przyznawany jest dostęp tylko wtedy, gdy 4 osoby bezpośrednio jedna po drugiej podejmą ważną próbę dostępu za pomocą transpondera w ciągu maksymalnie 5 sekund na osobę lub [4] = za pomocą PINu, transpondera albo odcisku palca (ustawienie domyślne)
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

Ustawianie czasu aktywacji dla styku przełącznego	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywoływanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[3]
3. Czas aktywacji styku przełącznego	[1] [9] [9] = 1–99 sekund lub [0] = tryb toggle
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

→ Czas aktywacji w ustawieniach domyślnych (lub po przywróceniu ustawień fabrycznych) wynosi 5 sekund. W trybie toggle (przełączania) każda ważna próba dostępu powoduje przełączenie styku przełącznego w odpowiednią inną pozycję.

Aktywacja lub dezaktywacja zabezpieczenia przed błędnymi wpisami	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywołanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[6]
3. Wybrać funkcję ochrony	[0] = funkcja zabezpieczenia jest wyłączona (ustawienie domyślne) lub [1] = blokada na okres 10 minut (w tym czasie nie ma możliwości dostępu za pomocą ważnego PINu/ transpondera/ odcisku palca ani obsługi za pomocą klawiatury, nie działa również transponder główny lub główny odcisk palca) lub [2] = blokada z alarmem na okres 1 do 3 minut (ustawienie czasu trwania alarmu patrz rozdział 11.18); blokadę i alarm można zakończyć przedwcześnie za pomocą ważnego PINu, transpondera lub odcisku palca
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

→ Po aktywowaniu funkcji [2] należy ustawić czas trwania alarmu w zakresie od 1 do 3 minut (ustawienie domyślne): 1 minuta).

Ustawianie czasu trwania alarmu dla funkcji zabezpieczenia	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywołanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[5]
3. Ustawianie czasu trwania alarmu	(czas trwania alarmu); od [1] do [3] minut
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

Aktywacja/dezaktywacja wskazania optycznego i akustycznego	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywołanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[7]
3. Wprowadzić funkcję	[0] = sygnały dźwiękowe wyłączone lub [1] = sygnały dźwiękowe włączone (ustawienie domyślne) lub [2] = dioda LED wyłączona lub [3] = dioda LED włączona (ustawienie domyślne) lub [4] = podświetlenie przycisków wyłączone lub [5] = podświetlenie przycisków włączone lub [6] = podświetlenie przycisków aktywuje się po naciśnięciu przycisku (pierwsze naciśnięcie przycisku aktywuje jedynie podświetlenie przycisków); podświetlenie przycisków jest automatycznie wyłączane, jeśli żaden przycisk nie zostanie naciśnięty w ciągu 20 sekund (ustawienie fabryczne).
4. Wyjść z trybu ustawień	[#]
5. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

Złącze Wiegand	
Ustawianie trybu pracy dla złącza Wiegand	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywołanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[7]
3. Wybrać tryb	[7] = zastosowanie jako system kontroli dostępu (lub jako sterownik Wiegand) = ustawienie fabryczne lub [8] = zastosowanie jako zewnętrzny czytnik kart w sterowniku Wiegand
4. Potwierdzić wpis	[#]
5. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

Ustawianie formatu wejściowego danych Wiegand	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywołanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[8]
3. Wprowadzić funkcję	[2] [6] [4] [4] = szybkość przesyłania danych 26 do 44 bitów (ustawienie domyślne 26 bitów) lub [4] = format wejściowy PINu 4 bity (ustawienie domyślne) lub [8] = format wejściowy PINu 8 bitów lub [1] [0] = format wejściowy PINu 10 bitów lub [0] = bit parzystości dezaktywowany lub [1] = bit parzystości aktywowany (ustawienie domyślne)
4. Wyjść z trybu ustawień	[#]
5. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

→ W przypadku czytników o szybkości przesyłania danych 32 lub 40 bitów bit parzystości musi być dezaktywowany.

Ustawianie formatu wyjściowego danych Wiegand	
Sposób postępowania	Kombinacja przycisków/obsługa
1. Wywołanie trybu programowania	[*] (kod główny) [#]
2. Wprowadzić kod programowania	[8]
3. Wprowadzić funkcję	[2] [6] [4] [4] = szybkość przesyłania danych 26 do 44 bitów (ustawienie domyślne 26 bitów) lub [4] = format wyjściowy PINu 4 bity (ustawienie domyślne) lub [8] = format wyjściowy PINu 8 bitów lub [1] [0] = format wyjściowy PINu 10 bitów lub [0] = bit parzystości dezaktywowany lub [1] = bit parzystości aktywowany (ustawienie domyślne)
4. Wyjść z trybu ustawień	[#]
5. Wychodzenie z trybu programowania	[*]

→ W przypadku złącza sterownika Wiegand o szybkości przesyłania danych 32 lub 40 bitów bit parzystości musi być dezaktywowany.