

Instrukcja obsługi

Primor 1000 / 3000 / 3010 / Level 15



Spis treści

1 Wstęp	2
1.1 Warunki gwarancyjne	2
1.2 Wskazówki do obsługi	2
1.3 Wskazówki bezpieczeństwa	2
2 Sygnały optyczne i akustyczne	2
3 Klawiatury	3
4 Obsługa zamka	3
4.1 Otwieranie	3
4.1.1 Otwieranie kodem alarmowym (cichy alarm)	3
4.1.2 Otwieranie kluczem awaryjnym (Primor 3010)	3
4.3 Zamykanie	3
5 Programowanie zamka	4
5.1 Kody administratora i użytkowników	4
5.1.1 Wprowadzanie kodu użytkownika	4
5.1.2 Zmiana kodu administratora lub użytkownika	4
5.1.3 Usuwanie użytkownika	4
5.2 Czas opóźnienia i dostępu na otwarcie zamka	5
5.2.1 Nastawianie czasu opóźnienia i dostępu na otwarcie	5
5.2.2 Otwieranie przy aktywowanym czasie opóźnienia i dostępu na otwarcie	6
5.2.3 Usuwanie opóźnienia otwarcia	6
5.2.4 Otwieranie kodem natychmiastowego otwarcia	7
6 Blokada kodów użytkowników	7
7 Przegląd ilości użytkowników	7
8 Sprawdzanie systemu	8
9 Zasilanie i wymiana baterii	8

1 Wstęp

- **przed rozpoczęciem użytkowania zamka przeczytajcie Państwo uważnie instrukcję obsługi.**

1.1 Wskazówki gwarancyjne

- nie przejmujemy żadnej odpowiedzialności za zakłócenia funkcjonowania spowodowane błędną obsługą, użyciem zbyt dużej siły lub użytkowaniem niezgodnym z przeznaczeniem i niniejszą instrukcją obsługi. Nie przyjmujemy również żadnej odpowiedzialności w przypadku szkód rzeczowych lub majątkowych, które spowodowane są np. nieodpowiednim zamknięciem urządzenia zabezpieczającego wartości.
- w przypadku gdy, mimo dalszych wskazówek, Wasze urządzenie zabezpieczające wartości nie daje się otworzyć, prosimy o skontaktowanie się z producentem Waszego pojemnika na wartości.

1.2 Wskazówki do obsługi

- przed rozpoczęciem użytkowania należy zwrócić uwagę z jaką klawiaturą wprowadzającą jest skonfigurowany zamek - klawiatura RO posiada tylko jedną diodę LED. W dalszej części instrukcji nie będzie ona oddzielnie uwzględniana.
- należy określić osobę zarządzającą zamkiem. Osoba ta będzie w posiadaniu kodu administratora i będzie mogła zarządzać funkcjami zamka. Ponadto można zaprogramować kody dla 9 użytkowników. Otrzymają oni PIN od 1 do 9 (PIN = osobisty numer identyfikacyjny). Kod 9-go użytkownika jest jednocześnie kodem otwierania natychmiastowego przy aktywowanym opóźnieniu otwarcia.
- funkcje programowania można wykonać tylko przy otwartym zamku elektronicznym.
- jeżeli po wprowadzeniu kodu zamek nie zostanie w przeciągu 3 sekund zamknięty lub otwarty, elektronika wyłączy się. Wtedy należy jeszcze raz wprowadzić kod i powtórzyć ponownie cały proces.
- przy przerwach dłuższych niż 10 sekund między każdym naciśnięciem klawiatury rozpoczęte wprowadzanie/ programowanie ulega wygaszeniu. Kody stare oraz stare zaprogramowane funkcje zamka pozostają nie zmienione.
- podczas otwierania każde prawidłowe naciśnięcie klawisza potwierdzone będzie sygnałem tonowym i zaświeceniem czerwonej diody LED. W dalszej części instrukcji sygnały te nie będą uwzględniane w opisach.
- podczas całego procesu programowania czerwone diody LED świecą w sposób ciągły. Sygnały te nie będą w dalszej części instrukcji uwzględniane.
- w przypadku wprowadzania przy wchodzeniu do menu zamka kodu użytkownika zamiast zarządzającego, zostanie on potwierdzony sygnalizacją jako prawidłowy kod (istniejący zaprogramowany w zamku) ale nie umożliwi wejścia do menu.
- nie należy stosować nigdy zbyt dużej siły do obsługi zamka.
- nie należy nigdy otwierać obudowy zamka. Może to spowodować nieprawidłowe funkcjonowanie zamka i spowoduje utratę wszelkich roszczeń gwarancyjnych.

1.3 Wskazówki bezpieczeństwa

- ze względów bezpieczeństwa należy zmienić natychmiast fabrycznie nastawiony kod zarządzający 1 2 3 4 5 6 7.
- nie stosujcie Państwo w Waszym nowym kodzie żadnych danych osobistych np. dni urodzin lub innych danych, do których można by dojść przez znajomość Waszej osoby.
- po wprowadzeniu nowego kodu zamek elektroniczny należy kilkakrotnie, przy otwartych drzwiach, otworzyć i zamknąć nowym kodem.
- kontrolujcie Państwo po każdym zamknięciu zamka, czy urządzenie zabezpieczające wartości jest prawidłowo zamknięte.

2 Sygnały optyczne i akustyczne

Sygnał	Znaczenie	Uwaga
✓	prawidłowe wprowadzenie kodu	
✗	błędne wprowadzenie lub kod odrzucony	
■	krótki sygnał	
■	długi sygnał	

	LED świeci co 10 sekund	czas blokady aktywowany
	LED świeci co 2 sekundy	czas opóźnienia otwarcia aktywowany
	ostrzeżenie - słaba bateria	baterie należy szybko wymienić

3 Klawiatury

Primor RO



Primor FL






Primor FS



4 Obsługa zamka

4.1 Otwieranie

1.	wprowadź swój 7-cyfrowy kod np. kod zarządzający			
2.	obróć w przeciągu 3 sekund uchwyt sejfów w pozycję „otwarty”. Zamek jest otwarty			




- po 4 po sobie wprowadzeniach błędnego kodu, aktywuje się 5 minutowy czas blokady. Podczas trwania czasu blokady czerwona dioda LED zaświeca się co 10 sekund a przy każdym naciśnięciu klawisza rozbrzmiewa długi sygnał tonowy. Jeżeli po upływie czasu blokady wprowadzone zostaną drugi i kolejne razy błędne kody, czas blokady za każdym razem aktywuje się ponownie i zostaje wydłużany.

4.1.1 Otwieranie z kodem alarmowym (tzw. cichy alarm)

Kodem alarmowym jest każdy wprogramowany do zamka kod w którymdo ostatniej cyfry kodu normalnego dodamy cyfrę 1. Jeżeli ostatnią cyfrą jest cyfra 9 zostanie ona zastąpiona przez 0 ($9+1=10$ w takim przypadku należy wprowadzić 0).

Zamek po wprowadzeniu kodu alarmowego otwiera się całkiem normalnie.

Jednocześnie załączony zostanie w Primor Signal wzgl. w Primor Signal plus przekaźnik, i tym samym przekazany zostanie do systemu alarmowego sygnał o wprowadzeniu kodu alarmowego

1.	wprowadź swój 7- cyfrowy kod alarmowy n.p. 1,2,3,4,5,6,7+1			
2.	obróć w przeciągu 3 sekund uchwyt sejfów w pozycję „otwarty”. Zamek jest otwarty.			

4.1.2 Otwieranie kluczem awaryjnym (dotyczy tylko zamka Primor 3010)

- nie wolno przechowywać klucza w sejfie! lecz w innym bezpiecznym miejscu.
- przy utracie kodu lub awarii elektroniki zamek może zostać otwarty kluczem.
- zamek otwarty kluczem, może zostać ponownie zamknięty tylko kluczem.
- zamek otwarty za pomocą kodu nie może zostać zamknięty y kluczem.
- otwieranie kluczem pomija zaprogramowany czas opóźnienia otwarcia i blokady dlatego klucz awaryjny należy przechowywać w bardzo bezpiecznym miejscu!
(zdarzenie otwarcia kluczem nie jest rejestrowane i nie może być odczytane za pomocą PC-Software)

4.3 Zamykanie

1.	Należy zamknąć drzwi urządzenia zabezpieczającego wartości i obrócić uchwyt sejfów w pozycję „zamknięte”. Można zamknąć zamek.	
----	--	--

5 Programowanie zamka

5.1 Kod administratora i użytkownika

5.1.1 Wprowadzenie kodu użytkownikowi (program 1)

Administrator może przy użyciu kodu administratora nadać kody użytkownikom, jednak nie odwrotnie

			✓	✗
1.	przytrzymaj przyciśnięty klawisz „1” aż do trwałego zaświecenia czerwonej LED	1	■ ■	■ ■
2.	wprowadź swój 7-cyfrowy kod administratora np.	1 2 3 4 5 6 7	■ ■	■ ■
3.	wprowadź PIN użytkownika np. użytkownik 3	3	■ ■	■ ■
4.	wprowadź nowy 7-cyfrowy kod użytkownika np.	1 1 1 1 1 1 1	■ ■	■ ■
5.	wprowadź ponownie nowy 7-cyfrowy kod użytkownika np.	1 1 1 1 1 1 1	■ ■	■ ■

- nowy kod użytkownika zostanie przyjęty tylko wtedy, gdy kod różni się w dwóch miejscach o jedną cyfrę od kodu istniejącego.
- jeżeli nowy kod zostanie odrzucony, rozpocznijcie Państwo ponownie proces programowania.
- jeżeli zaprogramowane jest opóźnienie otwarcia, to użytkownik 9, stosowany jest do otwierania natychmiastowego, może być on wprowadzony tylko w czasie trwania dostępu do otwierania

5.1.2 Zmiana kodu administratora lub użytkownika (program 0)

			✓	✗
1.	przytrzymaj przyciśnięty klawisz „0” aż do trwałego zaświecenia czerwonej LED	0	■ ■	■ ■
2.	wprowadź swój stary 7-cyfrowy kod np. kod użytkownika	1 1 1 1 1 1 1	■ ■	■ ■
3.	wprowadź nowy 7-cyfrowy kod np.	5 6 7 8 9 1 3	■ ■	■ ■
4.	wprowadź ponownie nowy 7-cyfrowy kod np.	5 6 7 8 9 1 3	■ ■	■ ■

- nowy kod użytkownika zostanie przyjęty tylko wtedy, gdy kod różni się w dwóch miejscach o jedną cyfrę od kodu istniejącego (wprowadzonego już wcześniej do zamka).
- jeżeli nowy kod zostanie odrzucony, rozpocznijcie Państwo ponownie proces programowania, wybierając inny kod do wprowadzenia.

5.1.3 Usuwanie kodu użytkownika (program 3)

Administrator może usunąć kod użytkownika, jednak nie odwrotnie.

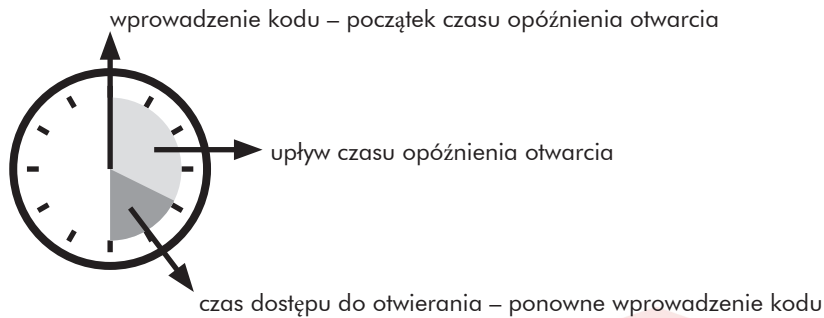
			✓	✗
1.	przytrzymaj przyciśnięty klawisz „3” aż do trwałego zaświecenia czerwonej LED	3	■ ■	■ ■
2.	wprowadź swój 7-cyfrowy kod administratora np.	1 2 3 4 5 6 7	■ ■	■ ■
3.	wprowadź numer użytkownika , który ma być usunięty np. użytkownik 1	1	■ ■	■ ■

5.2 Czas opóźnienia i dostępu na otwarcie zamka

Czas opóźnienia otwarcia może zaprogramować lub usunąć tylko zarządca.

Czas opóźnienia otwarcia: od 01 do 99 minut - czas, który należy odczekać, aż zamek pozwoli się otworzyć.

Czas dostępu do otwierania: od 01 do 19 minut - w tym czasie zarządca lub użytkownik może otworzyć zamek swoim kodem.



5.2.1 Nastawianie czasu opóźnienia i czasu dostępu na otwarcie (program 9)

			✓	✗
1.	przytrzymaj klawisz „9”, aż do trwałego zaświecenia czerwonej diody LED	9	■ ■	■ ■
2.	wprowadź swój 7-cyfrowy kod administratora np.	1 2 3 4 5 6 7	■ ■	■ ■
3.	wprowadź czas opóźnienia otwarcia np. 20 minut	2 0		
4.	wprowadź czas dostępu do otwierania np. 10 minut	1 0	■ ■	■ ■
5.	wprowadź ponownie czas opóźnienia otwarcia np. 20 minut	2 0		
6.	wprowadź ponownie czas dostępu do otwierania np. 10 minut	1 0	■ ■	■ ■

- wydłużenie czasu opóźnienia otwarcia może nastąpić w każdej chwili, natomiast redukcja czasu opóźnienia jest możliwa tylko podczas trwania czasu dostępu do otwarcia.

5.2.2 Otwieranie przy aktywowanym czasie opóźnienia i dostępu na otwarcie

			✓	✗
1.	wprowadź swój 7-cyfrowy kod np. kod administratora	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="7"/>	■ ■	■ ■ ■ ■
2.	odczekaj na zakończenie odliczania czasu opóźnienia otwarcia		☀	
3.	Czas dostępu na otwarcie aktywuje się		☀ ■	
4.	wprowadź w czasie dostępu na otwarcie ponownie swój 7-cyfrowy kod np. kod administratora	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="7"/>	■ ■	■ ■ ■ ■
5.	Nastąpi automatyczne otwarcie zamka lub można otworzyć zamek przekręcając w ciągu 3 sekund klawiaturę w prawo do oporu (zamek z ręcznym ryglowaniem) następnie obróć uchwyt sejf w pozycję „otwarty”. Sejf jest otwarty.			

- aktywowany czas opóźnienia otwarcia może zostać przerwany przez naciśnięcie dowolnego klawisza (czekać 10 sekund).
- wprowadzenie nieważnego kodu podczas czasu dostępu na otwarcie przerywa proces otwierania
- wprowadzenie ważnego kodu w czasie trwania opóźnienia otwarcia zostanie pokwitowane pozytywnie lecz nie odniesie żadnego skutku.

5.2.3 Usuwanie opóźnienia otwarcia (program 9)

Czas opóźnienia otwarcia może zostać usunięty tylko w czasie trwania odliczania czasu dostępu na otwarcie. Czas dostępu na otwarcie zostaje anulowany po usunięciu czasu opóźnienia otwarcia.

			✓	✗
1.	wprowadź swój 7-cyfrowy kod n.p. kod administratora	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="7"/>	■ ■	■ ■ ■ ■
2.	odczekaj na zakończenie odliczania czasu opóźnienia otwarcia		☀	
3.	Czas dostępu na otwarcie aktywuje się		☀ ■	
4.	przytrzymaj dociśnięty klawisz „9” do trwałego zaświecenia czerwonej LED.	<input type="text" value="9"/>	■ ■	■ ■ ■ ■
5.	wprowadź swój 7-cyfrowy kod administratora np.	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="7"/>	■ ■	■ ■ ■ ■
6.	usunąć czas opóźnienia otwarcia	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>		
7.	wygasić czas dostępu na otwarcie	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="1"/>	■ ■	■ ■ ■ ■
8.	ponownie usunąć czas opóźnienia otwarcia	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="0"/>		
9.	ponownie wygasić czas dostępu na otwarcie	<input type="text" value="0"/> <input type="text" value="1"/>	■ ■	■ ■ ■ ■

5.2.4 Otwieranie kodem otwierania natychmiastowego

Kod otwierania natychmiastowego pomija ustawiony czas opóźnienia otwarcia.

Otwierania natychmiastowe realizowane jest za pomocą otwierania zamka kodem użytkownika 9.

Wcześniej należy wprogramować do zamka kod użytkownika 9. Jakikolwiek kod, który wprowadzony został wcześniej, nie może być identyczny z kodem użytkownika 9.

			✓	✗
1.	wprowadź swój 7-cyfrowy kod np. administratora.	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="7"/>	■ ■	■ ■ ■
2.	czas opóźnienia otwarcia aktywuje się		☀	
3.	wprowadź swój 7-cyfrowy kod otwierania natychmiastowego np.	<input type="text" value="9"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="9"/> <input type="text" value="9"/>	■ ■	■ ■ ■
4.	Nastąpi automatyczne otwarcie zamka lub można otworzyć zamek przekręcając w ciągu 3 sekund klawiaturę w prawo do oporu (zamek z ręcznym ryglowaniem) następnie obróć uchwyt sejfu w pozycję „otwarty”. Sejf jest otwarty.			

6 Blokada kodów użytkowników (program 2)

Aktywować i dezaktywować jednocześnie wszystkich użytkowników może tylko zarządca za pomocą kodu administratora. Jeżeli kody użytkowników są dezaktywowane, zamek otworzyć można tylko kodem administratora.

			✓	✗
1.	przytrzymaj dociśnięty klawisz „2” do trwałego zaświecenia się czerwonej LED.	<input type="text" value="2"/>	■ ■	■ ■ ■
2.	wprowadź swój 7-cyfrowy kod administratora np.	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="6"/>	■ ■	■ ■ ■

7 Przegląd ilości użytkowników (program 7)








Funkcja ta umożliwia przegląd ilości wolnych użytkowników wzgl. już nadanych.

Czynność tą przeprowadzić można tylko za pomocą kodu administratora.

			✓	✗
1.	przytrzymaj dociśnięty klawisz „7” do trwałego zaświecenia czerwonej LED.	<input type="text" value="7"/>	■ ■	■ ■ ■
2.	wprowadź swój 7-cyfrowy kod administratora np.	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="5"/> <input type="text" value="6"/> <input type="text" value="7"/>	■ ■	■ ■ ■
3.	wprowadź numer użytkownika , którego sprawdzasz np. użytkownik 3, 5, 6...	<input type="text" value="3"/> , <input type="text" value="5"/> , <input type="text" value="6"/>	wolny ■	zajęty ■ ■
4.	zakończ sprawdzanie.	<input type="text" value="0"/>	■ ■	

8 Sprawdzanie systemu (program 5)

Przycisnąć 1 raz każdy z klawiszy. Prawidłowe funkcjonowanie klawisza potwierdzone będzie podwójnym sygnałem tonowym. Klawisz nie rozpoznany będzie sygnalizowany jednym, długim sygnałem tonowym a test funkcjonowania przerwany. System musi zostać sprawdzony.

			✓	✗
1.	przytrzymaj dociśnięty klawisz „5” do trwałego zaświecenia czerwonej LED			
2.	przyciśnij 1 raz każdy z klawiszy wg kolejności	 		

9 Zasilanie i wymiana baterii

Zamek zasilany jest jedną baterią blokową alkaliczną 9 V (nie akumulator!). Przy niewystarczającym naładowaniu baterii, po wprowadzeniu kodu, następuje wielokrotny, jeden po drugim, sygnał ostrzegawczy i jednocześnie zaświeca się wielokrotnie, na zmianę, dioda LED. Wymieńcie Państwo jak najszybciej baterię. Podczas wymiany baterii zaprogramowane kody pozostają zachowane. Zużyte baterie należy zawsze usuwać z poszanowaniem środowiska.



1. Tastatura Primor RO/FS



przy wymianie
baterii odchylić
pokrywkę klawiatury
w kierunku strzałki



2. Tastatura Primor FL/wkład na baterię