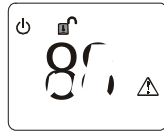


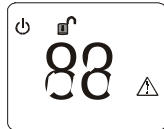
Matrix 6

Z KŁAWIATURĄ IKONOWĄ *instrukcja obsługi*

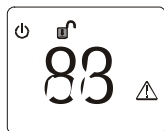
Gdy pojawią się problemy - lista usterek w systemie



Uszkodzenie bezpiecznika sygnalizatora



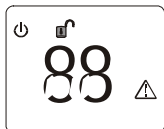
Uszkodzenie bezpiecznika zasilania czujek i klawiatur



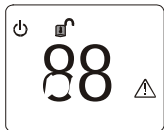
Uszkodzenie akumulatora zasilania rezerwowego



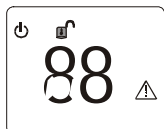
Niskie napięcie zasilania rezerwowego



Uszkodzenie zasilania sieciowego



Uszkodzenie linii telefonicznej



Błąd komunikacji przy przesyłaniu informacji do stacji monitorującej





Pyronix Limited
Pyronix House
Braithwell Way
Hellaby, Rotherham
S66 8QY, ENGLAND

Tel: +44 (0) 1709 700100

Fax: +44 (0) 1709 533429

Technical help line (UK only): 0930 107

This a premium rate line where calls are charged at 50p per minute

email: uk.sales@pyronix.com
export.sales@pyronix.com
marketing@pyronix.com
technical.support@pyronix.com

website: www.pyronix.com

GWARANCJA

Ten produkt jest objęty standardową 2 letnią gwarancją producenta na wady powstałe w procesie produkcji. Ze względu na stałe doskonalenie jakości, wprowadzanie nowych rozwiązań technicznych i chęć sprostania wymaganiom klientów, Pyronix zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w stosunku do zawartej tu specyfikacji bez uprzedniego poinformowania o tym fakcie.

7.3 Zmiana kodu użytkownika

1. Wpisz [] [] []

2. Wpisz, którego użytkownika kod chcesz zmienić – są to dwie cyfry określające numer kolejny kodu od [] [] do [] [] np. wpisz 12, aby zmienić kod użytkownika 12.

3. Wpisz nowy kod dla tego użytkownika (XXXXXX) (maksymalnie może to być kod 6 cyfrowy. Jeżeli chcesz aby był to kod 4-ro lub 5-cio cyfrowy po ostatniej cyfrze naciśnij [])

4. Wpisz jeszcze raz kod tak samo jak poprzednio aby system mógł sprawdzić czy się nie pomyliłeś (naciśnij [] jeżeli kod jest 4-ro lub 5-cio cyfrowy). Pamiętaj kod może mieć najmniej 4 cyfry.

Jeżeli kod został dwukrotnie poprawnie wpisany (dwa razy został wpisany taki sam kod) usłyszysz dźwięk potwierdzenia dokonania zmiany kodu użytkownika. Jeśli był to dźwięk niski – błędu powtórz czynność jeszcze raz. Po przyjęciu nowej wartości kodu przez system musisz określić uprawnienia tego kodu jak niżej.

5. Użyj [] i [] aby zmieniać cyfrę na wyświetlaczu od 1 do 3 odpowiadające za uprawnienia kodu. Znaczenie cyfr 1,2,3 prezentuje poniższa tabela. Pojawienie się symbolu () na wyświetlaczu oznacza że dana opcja dla kodu jest uruchomiona. Opcję można włączyć lub wyłączyć przez naciśnięcie klawisza []. Po ustawieniu uprawnień kodu naciśnij [] aby zapamiętać zmiany.

Nr	Opcja wyłączona	Opcja włączona ()	Fabrycznie
1	Izolowanie linii = Zabronione	Możliwe izolowanie linii	Włączona
2	Kod zwykłego użytkownika	Kod działania pod przymusem	Wyłączona
3	Kod przymusu = Zabronione	Wpisując odwrotnie trzecią i czwartą cyfrę kodu np. zamiast 1234 wpisanie 1243 powoduje, że kod staje się kodem działania pod przymusem	Włączona

7.4 Uruchomienie urządzeń sterowanych przez klawiaturę systemu

Wpisz [] [] []

7.5 Udostępnianie systemu do zdalnej procedury serwisowej przez telefon

Wpisz [] [] []

7. Funkcje kodu głównego użytkownika

Pamiętaj: Tylko kod użytkownika nr 1 jest kodem głównego użytkownika

7.1 Zmiana czasu w systemie

Wpisz [] [] [], a następnie dwie cyfry godzin w formacie 24-ro godzinnym i dwie cyfry

minut np. [] [] [] []

Naciśnij [] aby zapamiętać nowy czas.

7.2 Zmiana daty w systemie

1. Wpisz [] [] []

2. Wpisz cyfrowe oznaczenie dnia tygodnia: [] = Poniedziałek [] = Wtorek

[] = Środa [] = Czwartek [] = Piątek [] = Sobota [] = Niedziela

3. Wpisz dwie ostatnie cyfry roku kalendarzowego: od [] [] do [] []

4. Wpisz dwie cyfry oznaczające miesiąc: od [] [] do [] []

5. Wpisz dwie cyfry dnia miesiąca: od [] [] do [] []

6. Naciśnij [] aby zapamiętać nową datę.

Spis treści

1 Wprowadzenie	4
2. Klawiatury systemu alarmowego	5
3 Znaczenie symboli umieszczonych na klawiaturach	6
4 Uzbrajanie i rozbrajanie systemu alarmowego	7
4.1 Uzbrajanie systemu kodem użytkownika	7
4.2 Szybkie uzbrajanie bez wpisywania kodu	7
4.3 Rozbrajanie systemu	7
4.4 Uzbrajanie lub rozbrajanie pod przymusem w obecności napastnika.	7
4.5 Dźwiękowa sygnalizacja wystąpienia uszkodzenia w systemie	7
4.6 Ręczne uruchomienie alarmu napadowego, pożarowego, medycznego	7
4.7 Wyświetlanie naruszonych linii dozorowych	8
5 Dostęp do funkcji programowanych przez użytkownika	8
5.1 Uzyskanie dostępu do opcji programowanych przez użytkownika	8
5.2 Wyjście z programowania	8
6 Funkcje dostępne dla każdego użytkownika systemu	8
6.1 Dźwiękowa sygnalizacja klawiatury	8
6.2 Uzbrajanie z izolowaniem – pomijaniem uszkodzonych linii dozorowych	9
6.3 Przeglądanie historii zdarzeń w systemie alarmowym	9
6.4 Regulacja siły dźwięku emitowanego przez klawiaturę	9
6.5 Regulacja podświetlenia klawiatury	9
7. Funkcje kodu głównego użytkownika	10
7.1 Zmiana czasu w systemie	10
7.2 Zmiana daty w systemie	10
7.3 Zmiana kodu użytkownika	11
7.4 Uruchomienie urządzeń sterowanych przez klawiaturę systemu	11
7.5 Udostępnianie systemu do zdalnej procedury serwisowej przez telefon	11
Gdy pojawią się problemy – lista usterek w systemie	12

1 Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór centrali alarmowej Matrix 6. Jest to jedno z najnowocześniejszych urządzeń obecnie produkowanych. Instrukcja jest tak napisana, aby ułatwić Ci codzienną obsługę systemu. Nie jest to trudne, niemniej zachęcamy do lektury tej książeczki. Nie jest obszerna, bo zawiera jedynie podstawowe informacje. Pamiętaj, że system ma wiele funkcji, które przewidziano specjalnie dla Ciebie. Dodatkowego instruktażu udzieli Ci także Twój instalator.

Jak już zapoznasz się z instrukcją i funkcjami centrali, to powinieneś zmienić kod głównego użytkownika, który fabrycznie jest ustawiony jako 1234.

Lokalizacja stref ochrony w obiekcie		
Linia dozorowa	Włączony jako A	Włączony jako B
1		
2		
3		
4		
5		
6		

6.2 Uzbrajanie z izolowaniem – pomijaniem uszkodzonych linii dozorowych

1. Wpisz [▲] [1/A] [2/B]
2. Wpisz dwucyfrowe oznaczenie uszkodzonej linii dozorowej, którą chcesz wyłączyć z dozoru od [0] [1/A] do [0] [6]
3. Naciśnij [▲] aby potwierdzić swój wybór, usłyszysz dźwięk potwierdzenia.
4. Wpisz numer następnej linii i potwierdź swój wybór. Powtarzaj tę czynność aż zablokujesz działanie wszystkich linii, które chciałeś odłączyć od systemu alarmowego.
5. Wpisz [🔒] [1/A] aby uzbroić system w konfiguracji A lub [🔒] [2/B] aby uzbroić system w konfiguracji B
6. Jeżeli nie chcesz z jakiś przyczyn uzbrajać systemu w tym momencie naciśnij [▲] dwa razy wybrane wcześniej linie do pomijania będą znowu aktywnie działać w systemie alarmowym.

6.3 Przeglądanie historii zdarzeń w systemie alarmowym

Wpisz [▲] [1/A] [3], korzystaj z klawiszy [▲] lub [▼] do przeglądania oznaczeń reprezentujących zdarzenia, jakie wystąpiły w systemie alarmowym. Instalator systemu nauczy Cię jak interpretować te oznaczenia.

6.4 Regulacja siły dźwięku emitowanego przez klawiaturę

Wpisz [▲] [1/A] [4], a następnie użyj [▲] lub [▼] aby zwiększyć / zmniejszyć natężenie dźwięku. Naciśnij [▲] aby zapamiętać nowe ustawienie.

6.5 Regulacja podświetlenia klawiatury

Wpisz [▲] [1/A] [5], a następnie użyj [▲] lub [▼] aby zwiększyć / zmniejszyć intensywność podświetlenia. Naciśnij [▲] aby zapamiętać nowe ustawienie.

4.7 Wyświetlanie naruszonych linii dozorowych

Cyfra wyświetlana przez wyświetlacz wskazuje która z linii jest naruszona – wykrywa ruch, otwarcie drzwi, itp.

5 Dostęp do funkcji programowanych przez użytkownika

5.1 Uzyskanie dostępu do opcji programowanych przez użytkownika

Opcje systemu nie związane bezpośrednio z procesem normalnego uzbrajania lub rozbrajania systemu są dostępne dopiero po przejściu na poziom programowania przez użytkownika.

Aby mieć możliwość modyfikowania pewnych (omówionych dalej) parametrów systemu alarmowego naciśnij raz klawisz [▲] i następnie wpisz swój kod XXXX(XX). Kod ustawiony fabrycznie dla użytkownika nr 1 to 1234.

System wygeneruje dźwięk potwierdzenia a ikona oznaczająca rozbrojenie systemu zacznie migać.

5.2 Wyjście z programowania

Po zakończeniu programowania opcji naciśnij [▲] [0]

Ikona rozbrojenia systemu przestanie migać

6 Funkcje dostępne dla każdego użytkownika systemu

Pamiętaj: Te funkcje są osiągalne dla każdego użytkownika z poziomu programowania użytkownika opisanego wyżej

6.1 Dźwiękowa sygnalizacja klawiatury

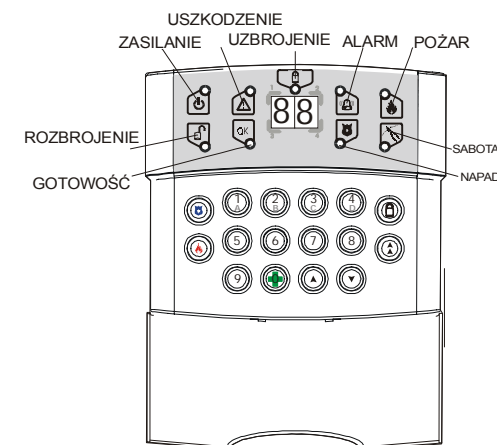
Wpisz [▲] [1] [1] Spowoduje to, że klawiatura będzie popiskiwać w momencie wykrycia przez system przemieszczania się osób w wybranych częściach obiektu. Która część obiektu jest w ten sposób nadzorowana zależy od ustawień jakie z Twoją pomocą wykonał instalator. Jeżeli taka sygnalizacja nie jest Ci potrzebna wpisz jeszcze raz tę sekwencję jak na początku.

2. Klawiatury systemu alarmowego

Klawiatura Ikonowa



Klawiatura LED



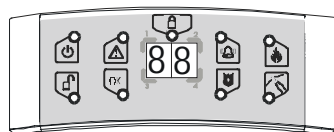
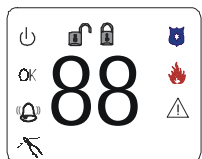
Klawiatura Ikonowa

- Przycisk uzbrajania
- Przycisk pożarowy
- Przycisk pomocy medycznej
- Przycisk napadowy
- Przycisk funkcyjny
- Przycisk przewijania
- Przycisk numeryczny
- Przycisk przewijania

Klawiatura LED

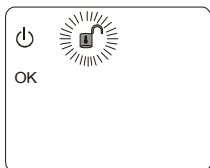
- Przycisk uzbrajania
- Przycisk pożarowy
- Przycisk pomocy medycznej
- Przycisk napadowy
- Przycisk funkcyjny
- Przycisk przewijania
- Przycisk numeryczny
- Przycisk przewijania

3 Znaczenie symboli umieszczonych na klawiaturach

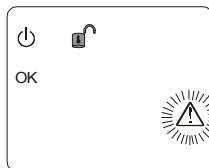


- | | | | |
|----|------------------------|--|------------------------|
| | Zasilanie systemu | | Zasilanie systemu |
| | System rozbrojony | | System rozbrojony |
| | System uzbrojony | | System uzbrojony |
| | Alarm napadowy | | Alarm napadowy |
| | Alarm pożarowy | | Alarm pożarowy |
| | Uszkodzenie | | Uszkodzenie |
| | Sabotaż urządzeń | | Sabotaż urządzeń |
| | Alarm włamaniowy | | Alarm włamaniowy |
| OK | Gotowość do uzbrojenia | | Gotowość do uzbrojenia |

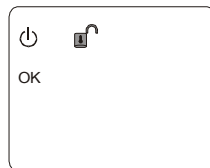
Programowanie użytkownika



Programowanie instalatora



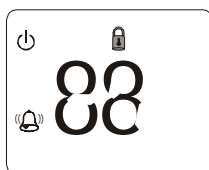
Rozbrojenie



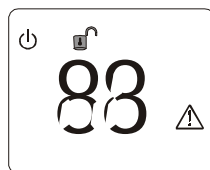
Uzbrojony w trybie A



Wystąpił alarm



Uszkodzenie



4 Uzbrajanie i rozbrajanie systemu alarmowego

4.1 Uzbrajanie systemu kodem użytkownika

Wpisz swój kod na klawiaturze XXXX (XX), system uzbroi się zgodnie z konfiguracją linii A

Jeżeli chcesz go uzbroić z konfiguracją linii B, po swoim kodzie naciśnij [][].

4.2 Szybkie uzbrajanie bez wpisywania kodu

Naciśnij [] na 2 sekundy, system uzbroi się zgodnie z konfiguracją linii A. Naciśnij [] na 2 sekundy, system uzbroi się zgodnie z konfiguracją linii B. Instalator systemu mógł zablokować te funkcje.

4.3 Rozbrajanie systemu

1. Wpisz swój kod XXXX (XX), system zostanie rozbrojony.
2. Jeżeli jest uruchomiona sygnalizacja alarmowa lub system sygnalizował alarm podczas Twojej nieobecności, wpisz swój kod XXXX (XX), aby uciszyć sygnalizację i zobaczyć która linia wywołała alarm jako pierwsza. Użyj [] lub [] aby zobaczyć które jeszcze linie były w alarmie. Wpisz ponownie swój kod XXXX (XX) aby całkowicie rozbroić system.

4.4 Uzbrajanie lub rozbrajanie pod przymusem w obecności napastnika.

Istnieją dwie metody zasygnalizowania stacji monitorowania alarmów Twojego działania związanego z przymusem ze strony napastnika.

1. Użyj kodu zamieniając w nim 3-cią i 4-tą cyfrę miejscami (wpisz 1243 zamiast jak codziennie 1234).
2. Użyj specjalnego kodu, tzw. działania pod przymusem, który wcześniej sobie zaprogramowałeś.

System reaguje tak jakbyś użył normalnego kodu. Napastnik nie zorientuje się, że coś jest nie tak. Oczywiście Twój system musi być monitorowany drogą telefoniczną a Twoja umowa z agencją ochrony fizycznej musi zawierać uzgodnienie co do sposobu obsługi takiego zdarzenia.

4.5 Dźwiękowa sygnalizacja wystąpienia uszkodzenia w systemie

Aby wyciszyć popiskiwanie klawiatury na skutek pojawienia się uszkodzenia w systemie, naciśnij []

4.6 Ręczne uruchomienie alarmu napadowego, pożarowego, medycznego

Naciśnij [] na 2 sekundy aby uruchomić alarm pożarowy, naciśnij [] na 2 sekundy aby uruchomić alarm napadowy, naciśnij [] na 2 sekundy aby wezwać pomoc medyczną. Instalator systemu mógł zablokować te funkcje.