

SERIA *EXPRESS*[™]

NAPCO POLSKA

Wyłączny dystrybutor i importer w Polsce

31-462 Kraków, ul. Pszona 2

Tel./faks: +48 (12) 410 05 10, 412 13 12

napco@napco.pl www.napco.pl

SPIS TREŚCI

INFORMACJE O TWOIM SYSTEMIE	3
OPIS MANIPULATORA	4
UZBRAJANIE SYSTEMU	4
Uzbrajanie systemu, gdy wychodzisz z obiektu	4
Szybkie uzbrojenie	4
Pomijanie linii	4
Uzbrajanie systemu, gdy pozostajesz w budynku	5
Automatyczne pomijanie linii wewnętrznych.....	5
Tryb natychmiastowy	5
Szybkie wyjście	5
Uzbrajanie systemu z usterką/błędem	5
ROZBRAJANIE SYSTEMU	5
WYŚWIETLANIE ALARMU	6
WYCISZANIE ALARMU	6
WYCISZANIE ALARMU POŻAROWEGO	6
ZAŁĄCZANIE ALARMÓW Z MANIPULATORA	6
Alarm pożarowy	6
Alarm AUX.....	6
Alarm napadowy.....	6
Rozbrojenie pod przymusem	6
PROGRAMOWANIE KODÓW	6
Programowanie i zmiana kodu użytkownika	6
Kasowanie kodów użytkownika	7
FUNKCJE SPECJALNE	7
Szybkie wyjście/Szybkie uzbrojenie - *0	7
Test sygnalizatora / akumulatora - #1	7
Otwarcie drzwi - *3	7
Tryb natychmiastowy - *4	7
Załączenie i wyłączenie gongu - *5	7
Załączenie i wyłączenie brzęczyka - *9	7
IDENTYFIKACJA USTEREK.....	8
SŁOWNIK POJĘĆ	8

Dziękujemy za zakupienie produktów firmy NAPCO i jednocześnie gratulujemy wyboru systemu alarmowego serii XP600. Jest on zaawansowanym produktem firmy NAPCO®, dającym duże poczucie bezpieczeństwa i jednocześnie, wysoką odporność na niepożądane alarmy. Mamy nadzieję, iż nasz produkt spełni Państwa oczekiwania.

System alarmowy składa się z różnych urządzeń, które połączone ze sobą spełniają określone zadanie. Elementem służącym do obsługi systemu są manipulatory (maksymalnie 4 w systemie), wyposażone w klawisze numeryczne i wyświetlacz typu LED, na którym wyświetlane są informacje o stanie systemu. Jako urządzenia wykrywające mogą być wykorzystane różnego rodzaju czujki ruchu, otwarcia, gazu, dymu, temperatury, itp. Sercem systemu jest centrala alarmowa, zaprogramowana przez instalatora w taki sposób, aby dostosować ją do Państwa potrzeb. Podłączone są do niej w/w urządzenia oraz sygnalizator akustyczny, załączany w momencie alarmu. Centrala alarmowa jest wyposażona w akumulator, który pozwala na nieprzerwaną pracę wszystkich urządzeń w kilkugodzinnej przerwie w dostarczaniu energii elektrycznej. Akumulator jest automatycznie ładowany przez centralę alarmową. System umożliwia podłączenie linii telefonicznej, przy użyciu której, system może być monitorowany (wysyła raporty do stacji monitorowania).

Obsługa systemu polega na uzbrajaniu i rozbrajaniu. Do uzbrajania i rozbrajania używany jest 4-cyfrowy kod, określany jako **kod użytkownika**. System XP-600 może obsługiwać maksymalnie 6 użytkowników, gdzie każdy z nich może mieć indywidualny 4-cyfrowy kod. Wśród nich jest **kod użytkownika głównego**, który jest wykorzystywany do programowania kodów innych użytkowników. Manipulator ma wbudowany głośnik piezo-elektryczny (brzęczyk), który może załączać się w momencie wystąpienia alarmu, usterki lub wykonania nieprawidłowej operacji.

UWAGA! Nie należy nikomu udostępniać własnego kodu użytkownika.

System XP- 600 może nadzorować 6 linii alarmowych, do których są podłączone różne czujki przewodowe lub bezprzewodowe. Jedna linia może obejmować czujki jednego okna, pomieszczenia, grupy pomieszczeń, itp. Jeżeli jakaś linia jest naruszona (otwarte okno, drzwi, osoba przebywająca w pomieszczeniu), na wyświetlaczu manipulatora zapala się odpowiednia dioda. Warunkiem koniecznym do uzbrojenia systemu jest jego „gotowość”. System jest gotowy do uzbrojenia, jeżeli nie jest naruszona żadna linia alarmowa - pozamykane drzwi, okna, w pomieszczeniach nie przebywają osoby.

INFORMACJE O TWOIM SYSTEMIE

Numer telefonu do stacji monitorowania

Numer obiektu

Numer Twojego instalatora (serwis)

Czas na wejście

Czas na wyjście

Czas trwania alarmu

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

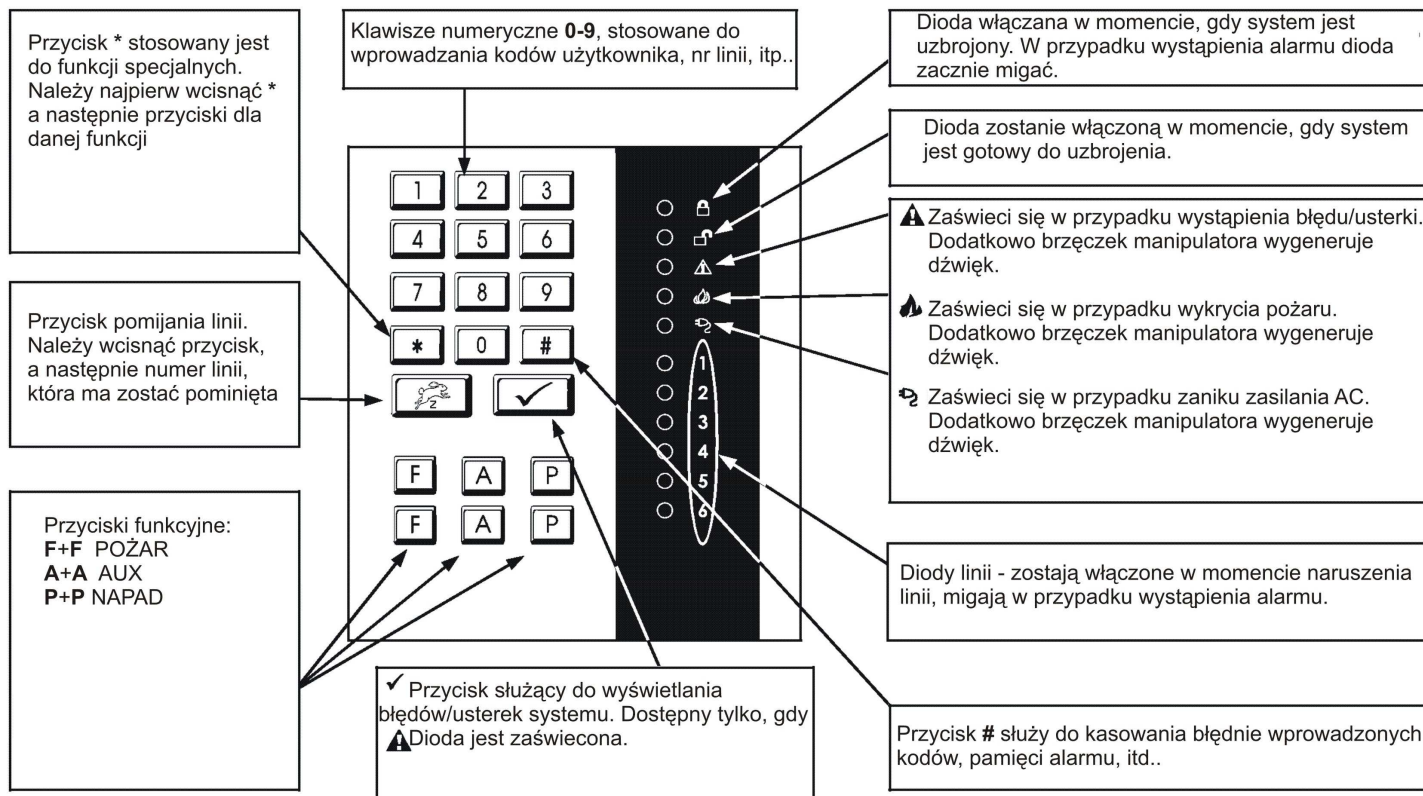
.....

.....

Dodatkowe uwagi



OPIS MANIPULATORA



UZBRAJANIE SYSTEMU

Uzbrajanie systemu, gdy wychodzisz z obiektu

1. Przed uzbrojeniem systemu należy sprawdzić, czy świeci się dioda READY. Świecenie się diody oznacza, iż system jest gotowy do uzbrojenia. Jeżeli dioda READY nie świeci się, natomiast zapalona jest którakolwiek z diód linii, oznacza to naruszenie danej linii. W takim przypadku należy sprawdzić przyczynę naruszenia (np. Otworzone okno, drzwi, itd.). Jeżeli nie jest możliwe usunięcie przyczyny, konieczne będzie uzbrojenie systemu z pominięciem linii.
2. Wprowadzić kod użytkownika. Dioda READY zgaśnie i zapali się dioda ARMED. Jeżeli w trakcie uzbrajania systemu wprowadzony zostanie błędny kod, należy wcisnąć przycisk # i ponownie wpisać kod użytkownika. Jeżeli świeci się dioda FIRE, oznacza to, iż alarm pożarowy nie został wykasowany z pamięci systemu. Należy wcisnąć # i wpisać kod użytkownika.
3. Po uzbrojeniu systemu system zacznie odliczać czas na wyjście. Będzie to sygnalizowane dźwiękami z brzęczka manipulatora. Jeżeli wygenerowany zostanie długi dźwięk, oznacza to, iż zakończone zostało odliczanie czasu na wyjście.


Farbryczny kod użytkownika: **1234**

Szybkie uzbrojenie

Jest to możliwość szybkiego uzbrojenia systemu bez podawania kodu użytkownika. Można tego dokonać wpisując na manipulatorze ***0**. Funkcja ta musi być udostępniona przez instalatora.

Pomijanie linii

Jeżeli jakaś linia jest cały czas naruszona i nie można usunąć przyczyny naruszenia, istnieje możliwość uzbrojenia systemu z pominięciem tej linii. Aby pominąć linię i uzbroić system należy:



1. Wcisnąć przycisk  i numer linii, która ma być pominięta. Dioda LED wybranej linii zacznie powoli migać.
2. Wprowadzić kod użytkownika (uzbrojenie systemu)
3. Opuścić obiekt.

Uwagi: Pominięcie linii zawsze jest kasowane po rozbrojeniu systemu alarmowego. Po uzbrojeniu systemu linie pominięte nie będą chronić pomieszczeń, do których są przydzielone. W systemie mogą być również linie, których pominięcie nie jest możliwe. Jeżeli jakaś linia cały czas wskazuje naruszenie i nie ma możliwości usunięcia przyczyny naruszenia **należy skontaktować się z instalatorem.**

Uzbrajanie systemu, gdy pozostajesz w budynku


W systemie alarmowym mogą być zaprogramowane przez instalatora linie wewnętrzne. Obejmują one swoim działaniem pomieszczenia, w których można pozostać po uzbrojeniu systemu (np. w nocy). Mogą nimi być przykładowo: sypialnia, piętro budynku lub inne wydzielone pomieszczenia - szczegóły należy ustalić z instalatorem. Po uzbrojeniu systemu, linie wewnętrzne zostaną automatycznie pominięte i nie będą wywoływać alarmu w przypadku naruszenia. Inne linie (np. na parterze budynku) będą chronić pomieszczenia.

1. Przed uzbrojeniem należy sprawdzić, czy zaświecona jest dioda **READY**. Jeżeli nie jest zaświecona, oznacza to że jedna lub więcej linii jest naruszonych, co jest również sygnalizowane zapaleniem odpowiednich diod linii. Należy sprawdzić przyczynę naruszenia (np. otwarte drzwi, okna).

2. Należy nacisnąć   a wyświetlaczu zaświecą się diody linii, które są zaprogramowane jako wewnętrzne - zostaną one pominięte po uzbrojeniu systemu. Następnie wprowadzić kod użytkownika co spowoduje uzbrojenie systemu. Dioda **READY** zgaśnie i zapali się dioda **ARMED**. Jeżeli w trakcie uzbrajania systemu wprowadzony zostanie błędny kod, należy wcisnąć przycisk # i ponownie wpisać kod użytkownika.

3. Po uzbrojeniu systemu będzie odliczany czas wyjścia. Należy opuścić chroniony obszar obiektu, w czasie zaprogramowanym przez instalatora.

Automatyczne pomijanie linii wewnętrznych

Jeżeli instalator umożliwił tę opcję, nie jest konieczne dwukrotne przyciskanie klawiszy  aby pominąć linie wewnętrzne - system automatycznie wykryje wyjście lub pozostanie w obiekcie. Jeżeli w trakcie odliczania czasu wyjścia naruszona zostanie linia chroniąca drzwi wejściowe, system wykryje że opuszczasz obiekt i będzie chronić wszystkie pomieszczenia. Jeżeli w trakcie odliczania czasu wyjścia nie wyjdiesz z obiektu, (nie naruszysz linii wejścia/wyjścia) linie wewnętrzne zostaną automatycznie pominięte i system uzbroi się częściowo.

Tryb natychmiastowy

Jeżeli istnieje pewność, że po uzbrojeniu systemu nikt z użytkowników nie będzie z zewnątrz wchodził do obiektu, można uzbroić system w trybie natychmiastowym. Spowoduje on wyłączenie odliczania czasu na wyjście dla linii chroniącej drzwi wejściowe - naruszenie tej linii natychmiast spowoduje alarm.

Aby załączyć tryb natychmiastowy, należy nacisnąć przyciski *4 przed uzbrojeniem lub po uzbrojeniu systemu. W momencie uzbrojenia, tryb natychmiastowy jest sygnalizowany przez szybkie mruganie diody ARMED.

Szybkie wyjście


Jeżeli użytkownik przebywa wewnątrz obiektu gdy system jest uzbrojony, możliwe jest wyjście z obiektu bez potrzeby rozbrajania i ponownego uzbrajania systemu.

W tym celu należy wcisnąć klawisze *0.

Dla linii chroniących wyjście (drzwi) włączony zostanie 3 minutowy czas na wyjście. W tym czasie należy opuścić obiekt. Funkcja ta musi być udostępniona przez instalatora.

Uzbrajanie systemu z usterką/błędem

Jeżeli w systemie alarmowym zostanie wykryta usterka, zapali się dioda SYSTEM a brzęczyk manipulatora będzie generował przerywane dźwięki. Jeżeli konieczne jest natychmiastowe uzbrojenie systemu, należy najpierw sprawdzić rodzaj usterki.

1. Aby wyświetlić rodzaj występującej usterki, należy nacisnąć klawisz , spowoduje to wyświetlenie rodzaju usterki
Aby wyświetlić następne kolejne usterki, należy naciskać przycisk X.
2. Należy uzbroić system wg wcześniej opisanych procedur.

Uwaga: Każda usterka powinna być usunięta najszybciej, jak to jest możliwe.

ROZBRAJANIE SYSTEMU

1. W momencie wejścia do obiektu przez drzwi wejściowe, brzęczyk manipulatora zacznie generować ciągły dźwięk, sygnalizując odliczanie czasu na wyjście. Przed końcem odliczania czasu wejścia należy rozbroić system, w przeciwnym wypadku zostanie wywołany alarm.
2. Aby rozbroić system należy wprowadzić kod użytkownika. Dioda **ARMED** zgaśnie, sygnalizując rozbrojenie.

Jeżeli w trakcie uzbrajania systemu wprowadzony zostanie błędny kod, należy wcisnąć przycisk # i ponownie wpisać kod użytkownika. Fabryczny kod użytkownika: **1234**



WYŚWIETLANIE ALARMU

Jeżeli po wejściu do obiektu migać będzie dioda **ARMED**, oznacza to że podczas nieobecności wystąpił alarm. Na wyświetlaczu będzie zapalona dioda linii, która wywołała alarm.

WYCISZANIE ALARMU

W momencie wywołania alarmu załącza się sygnalizator. Na manipulatorze załączy się brzęczyk, oraz będą migać: dioda **ARMED** i dioda linii, która wywołała alarm. Aby wyciszyć alarm, należy wprowadzić kod użytkownika. Po wyciszeniu alarmu, nadal będzie palić się dioda linii, która wywołała alarm - jest to pamięć alarmu. Aby wykasować pamięć alarmu, należy nacisnąć **#**.

WYCISZANIE ALARMU POŻAROWEGO

W momencie wywołania alarmu pożarowego sygnalizator załączy się w sposób przerywany. Na manipulatorze załączy się brzęczyk i będzie migać dioda **FIRE**.

W przypadku alarmu pożarowego należy:

1. Sprawdzić, czy w obiekcie rzeczywiście znajduje się pożar. Jeżeli tak, natychmiast opuścić obiekt i wezwać Straż Pożarną (998, z tel. kom. 112).
2. Jeżeli w obiekcie nie ma pożaru, należy wyciszyć alarm poprzez wprowadzenie kodu użytkownika.
3. Dioda **FIRE** przestanie migać i będzie ciągle świecić. Oznacza to, że wymagane jest zresetowanie linii pożarowej. Aby zresetować, należy wcisnąć **#**.
4. Dioda **FIRE** powinna zgasnąć po upływie 30 sekund, Jeżeli nie zgaśnie, po upływie kilku minut należy ponownie nacisnąć **#**. Jeżeli dioda **FIRE** będzie nadal świecić, należy skontaktować się z instalatorem

ZAŁĄCZANIE ALARMÓW Z MANIPULATORA

System XP-600 ma możliwość ręcznego załączania niektórych alarmów, niezależnie od tego czy system jest uzbrojony, czy rozbrojony. Do załączania używa się odpowiedniej kombinacji klawiszy. Załączanie każdego rodzaju alarmu musi być dozwolone przez instalatora.

Alarm pożarowy

Alarm jest załączany przez naciśnięcie klawiszy **F+F**. Powoduje załączenie sygnalizatora w sposób przerywany oraz załączenie brzęczyka manipulatora. Może być raportowany do stacji monitorowania.

Alarm AUX

Alarm jest załączany przez naciśnięcie klawiszy **A+A**. Powoduje załączenie sygnalizatora i brzęczyka manipulatora. Może być raportowany do stacji monitorowania.

Alarm napadowy

Alarm jest załączany przez naciśnięcie klawiszy **P+P**. Alarm używany jest w sytuacji zagrożenia, do dyskretnego powiadomienia stacji monitorowania. Alarm napadowy może być ustawiony jako **cichy** (nie jest załączany sygnalizator i brzęczyk manipulatora) lub **głośny** (załączany jest sygnalizator i brzęczyk manipulatora) i może być raportowany do stacji monitorowania.

Rozbrojenie pod przymusem

Jeżeli użytkownika zostanie zmuszony przez napastnika do rozbrojenia systemu, może wykorzystać kod przymusu (użytkownika 6). Użycie tego kodu spowoduje rozbrojenie systemu, jednak do stacji monitorowania zostanie wysłany odpowiedni komunikat. Opcja ta musi być dozwolona przez instalatora.

PROGRAMOWANIE KODÓW

System alarmowy oparty o centralę XP-600 może obsługiwać maksymalnie 6 kodów, służących do uzbrajania i rozbrajania. Powinny one być przydzielone do poszczególnych użytkowników systemu. Kod o numerze 1 jest kodem głównym systemu. Kod ten jest wymagany, aby zmienić lub zaprogramować kody dla pozostałych użytkowników. Jeżeli instalator załączył opcję **Rozbrojenie pod przymusem**, kod użytkownika 6 nie jest używany do normalnej obsługi.

Programowanie i zmiana kodu użytkownika

Aby zaprogramować kod użytkownika należy postępować według poniższej procedury:

1. Nacisnąć przyciski ***8**, a następnie wprowadzić **kod użytkownika 1**.
Diody [**ARMED**, **READY** i **SYSTEM**] zaczną migać, a na wyświetlaczu zapalą się diody linii, oznaczające numery kodów, które są już zaprogramowane.
2. Wybrać numer kodu (cyfra 1-6), który ma zostać zaprogramowany. Na wyświetlaczu wybrany numer kodu zacznie pulsować.

3. Wprowadzić 4 cyfry nowego kodu - brzęczyk manipulatora wygeneruje 4 krótkie dźwięki.
4. Jeżeli istnieje potrzeba zaprogramowania kolejnych kodów, należy powtarzać punkty 2 i 3.
5. Aby wyjść z trybu programowania, nacisnąć #.

Kasowanie kodów użytkownika

Aby skasować kod użytkownika należy postępować według poniższej procedury:

1. Nacisnąć przyciski ***8**, a następnie wprowadzić **kod użytkownika 1**.
Diody [**ARMED**, **READY** i **SYSTEM**] zaczną migać, a na wyświetlaczu zapalą się diody linii, oznaczające numery kodów, które są już zaprogramowane.
2. Wybrać numer kodu (cyfra 1-6), który ma zostać usunięty. Na wyświetlaczu wybrany numer kodu zacznie pulsować.
3. Aby skasować wybrany kod, wcisnąć przycisk , na wyświetlaczu manipulatora zgaśnie dioda dla skasowanego kodu.
4. Jeżeli istnieje potrzeba skasowania kolejnych kodów, należy powtarzać punkty 2 i 3.
5. Aby wyjść z trybu programowania, nacisnąć #.

FUNKCJE SPECJALNE

Funkcje specjalne umożliwiają na pełniejsze wykorzystanie systemu XP-600. Użycie niektórych opcji musi być dozwolone przez instalatora.

Szybkie wyjście/Szybkie uzbrojenie - *0

Umożliwia opuszczenie obiektu przez użytkownika w momencie, gdy system jest uzbrojony z pominięciem linii wewnętrznych oraz umożliwia uzbrojenie systemu bez użycia kodu.

Test sygnalizatora / akumulatora - #1

W momencie użycia na 2 sekundy załączany jest sygnalizator i następuje testowanie akumulatora.

Otwarcie drzwi - *3

Funkcja używana, jeżeli system alarmowy jest również wykorzystywany jako prosta kontrola dostępu. W momencie użycia, następuje załączenie zamka elektromagnetycznego na 5 sekund, który umożliwia otwarcie drzwi. Czas przejścia jest sygnalizowany ciągłym dźwiękiem brzęczyka.

Tryb natychmiastowy - *4

Funkcja ta spowoduje wyłączenie zwłoki dla linii chroniącej drzwi wejściowe, po uzbrojeniu systemu - naruszenie tej linii natychmiast spowoduje alarm


Załączenie i wyłączenie gongu - *5


Załączenie tej funkcji, naruszenie linii wejścia/wyjścia gdy system jest rozbrojony, powoduje załączenie się brzęczyka klawiatury (funkcja gongu).

Załączenie i wyłączenie brzęczyka - *9

Funkcja służy do załączania i wyłączania brzęczyka manipulatora. Funkcja ta dotyczy tylko tego manipulatora, na którym jest wykonywana. Jeżeli w systemie jest więcej manipulatorów, dla każdego z nich brzęczyk jest załączany i wyłączany oddzielnie.

IDENTYFIKACJA USTEREK

W momencie wystąpienia usterek, na manipulatorze zapala się dioda SYSTEM i załącza się brzęczyk. Jest to ogólna informacja o usterekach. Aby dokładniej zidentyfikować usterki, należy nacisnąć przycisk . Zapalone cyfry i ilość dźwięków brzęczyka będą sygnalizować typ usterek.

Aby przeglądać następne usterki, należy naciskać , po wyświetleniu ostatniej usterki nastąpi wyjście z trybu wyświetlania usterek.

Liczba sygnałów dźwiękowych na manipulatorze	Zapalenie diody LED	Opis błędu	Przyczyna/Reakcja
1	1	Brak zasilania AC	Wystąpi gdy nie ma zasilania. Należy sprawdzić czy transformator centrali jest podłączony do zasilania
1	2	Słaba bateria	Jeżeli wystąpił brak zasilania sieciowego, system był podtrzymywany z akumulatora. Jeżeli w przeciągu 24 godzin od momentu powrotu zasilania sieciowego centrala nie nafaduje akumulatora należy wymienić akumulator w centrali
1	3	Błąd komunikacji ze stacją monitorowania / oprogramowaniem PC Preset	1. Wystąpi w momencie, gdy system nie prześle raportu do stacji monitorowania. Należy sprawdzić ustawienia centrali oraz sprawność linii telefonicznej. Błąd zniknie po sprawdzeniu listy błędów i automatycznym sprawdzeniu przez centralę linii telefonicznej. 2. Centrala nie nawiązała zdalnego połączenia z komputerem. Należy sprawdzić numer telefonu oddzwania oraz identyfikator programowania.
1	4	Usterka linii telefonicznej	Należy sprawdzić działanie linii telefonicznej
2	1	Odcięcie sygnalizatora	Należy sprawdzić podłączenie obwodu sygnalizatora. Wymagany rezystor EOL 2.2K
2	2	Usterka linii pożarowej	Należy sprawdzić podłączenie czujki dymu
2	3	Usterka / sabotaż urządzenia bezprzewodowego	Brak komunikacji pomiędzy centralą a odbiornikiem. Czerwona dioda LED na odbiorniku zacznie migać. Obudowa odbiornika jest uchylona co załącza sabotaż
2	4	Zagłuszenie sygnału radiowego	Sygnał bezprzewodowy z urządzenia bezprzewodowego jest blokowany przez inne urządzenie lub przedmiot. Należy zmienić miejsce montażu urządzenia bezprzewodowego
3	1 – 6	Słaba bateria w nadajniku bezprzewodowym	Bateria w nadajniku jest słaba i należy ją wymienić. Należy stosować baterie zalecane w instrukcjach do poszczególnych urządzeń bezprzewodowych
4	1 – 6	Błąd komunikacji z nadajnikiem radiowym	Centrala nie otrzymała w zaprogramowanym czasie raportu z nadajnika radiowego. Należy sprawdzić czas przesyłania raportu z urządzenia bezprzewodowego [16]
5	1 – 4	Słaba bateria w bezprzewodowej czujce dymu	Słaba bateria w czujce dymu, należy wymienić. Należy stosować baterie zalecane w instrukcjach do poszczególnych urządzeń bezprzewodowych
6	1 – 4	Błąd komunikacji z bezprzewodową czujką dymu	Centrala nie otrzymała w zaprogramowanym czasie raportu z czujki dymu. Należy sprawdzić czas przesyłania raportu z urządzenia bezprzewodowego [17]
7	1 - 6	Usterka linii	Trzy przyczyny: zwarcie linii, sabotaż lub błąd testu urządzenia bezprzewodowego

SŁOWNIK POJĘĆ

Linia wejścia/wyjścia - linia chroniąca zazwyczaj drzwi wejściowe, korytarz i inne pomieszczenie, przez które wchodzi się do budynku. Linia ta umożliwia opuszczenie budynku w momencie uzbrajania systemu, oraz na wejście do budynku (gdy system jest uzbrojony) i rozbrojenie systemu.

Czas wyjścia - czas zaprogramowany przez instalatora, w którym należy opuścić budynek po wykonaniu procedury uzbrajania.

Czas wejścia - czas zaprogramowany przez instalatora, w którym należy rozbroić system po wejściu do budynku i naruszeniu linii wejścia/wyjścia. W przeciwnym wypadku zostanie wywołany alarm.

Czas alarmu - czas zaprogramowany przez instalatora, przez jaki będzie załączony sygnalizator i brzęczyk manipulatora w przypadku alarmu. Alarm może być również wyciszony ręcznie.

Linia wewnętrzna - linia chroniąca pomieszczenia, w którym można przebywać po uzbrojeniu systemu (sypialnia, piętro, poddasze, itp.). W trakcie uzbrajania użytkownik podejmuje decyzję czy chce uzbroić chronić cały budynek, czy też pominąć linie wewnętrzne.

Linia pożarowa - linia, do której są podłączone urządzenia wykrywające pożar w pomieszczeniu. Alarm pożarowy jest inaczej sygnalizowany niż alarm włamaniowy.

Tryb natychmiastowy - specjalny tryb uzbrojenia, w którym zostaje wyłączona zwłoka dla linii wejścia/wyjścia. Używany po upewnieniu się, że żaden z użytkowników nie będzie wchodził do budynku zewnątrz.

Urządzenia bezprzewodowe - urządzenia alarmowe, współpracujące z systemem alarmowym bez użycia przewodów. Urządzenia są zasilane bateryjnie, jest nadzorowana ich obecność, stan baterii, wykrywana jest próba ingerencji i zagłuszenia falami radiowymi.

W systemie NAPCO EXPRESS są wykorzystywane urządzenia wykrywające ruch, otwarcie drzwi i okien, wykrywające pożar, oraz piloty służące do uzbrajania/rozbrajania i innych funkcji.