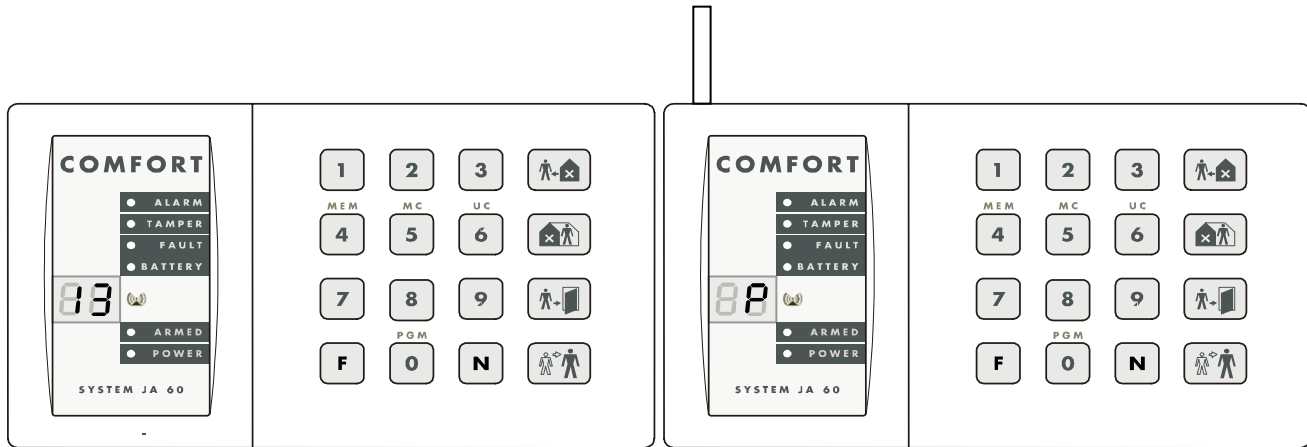


INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA SYSTEMU ALARMOWEGO JA-65



1. Wskaźniki

- **Alarm** - sygnalizacja zadziałania alarmu wywołanego poprzez (intruza, dym, gaz itp.)
- **Tamper** - sygnalizacja otwarcia obudowy czujnika, demontaż czujnika, przekroczenie limitu nieudanych prób "5" wprowadzenia kodu dostępu
- **Fault** - sygnalizacja zaniku napięcia zasilania, utraty komunikacji z czujnikiem, zanik linii telefonicznej (potwierdzić naciskając przycisk „N”)
- **Battery** - sygnalizacja słabego stanu baterii w urządzeniu
np. "4" słaba bateria w czujniku numer 4, "C" słaba bateria w centrali itd.
- **Armed** - sygnalizacja uzbrojenia/rozbrojenia systemu:
 - świeci ciągle - system uzbrojony,
 - pulsuje wolno - odliczanie czasu na wyjście
 - pulsuje szybko - odliczanie czasu na wejście
- **Power** - sygnalizacja zasilania centrali (control panel);
 - Świeci ciągle - zasilanie z sieci i akumulatora OK.
 - Pulsuje - brak zasilania z sieci lub akumulatora (uszkodzenie)
 - Nie świeci - brak zasilania centrali alarmowej (z sieci i akumulatora)

Dwa wskaźniki alfanumeryczne (cyfrowe)

- **1 – 16** - numer czujnika ;
- **c1 – c8** - sterowniki systemu alarmowego (piloty lub klawiatury);
- **C** - panel kontrolny (centrala alarmowa);
- **A** - bezprzewodowa syrena alarmowa JA-60A;
- **J** - podsystem (inne urządzenie „system alarmowy” JA-60 lub JA-65);
- **L** - linia telefoniczna;
- **d** - linia cyfrowa (PC interfejs lub klawiatura przewodowa JA-60E);
- **P** - tryb programowania centrali (control panel);
- **U** - tryb użytkownika (wymiana baterii, sprawdzenie czujników itp.);
- **H** - częściowe uzbrojenie systemu alarmowego (czujniki w sekcji B są pomijane (bypass przy uzbrojeniu systemu z wyjątkiem czujników dymu i gazu – czujniki pomijane ustalane są w trakcie programowania systemu z instalatorem tzw. Strefa nocna);
- - uzbrojenie częściowe systemu strefy „A” - czujniki strefy „A” ustalane są w trakcie programowania systemu z instalatorem;
- - uzbrojenie częściowe systemu strefy „B” - czujniki strefy „B” ustalane są w trakcie programowania systemu z instalatorem;
- - pominięcie (blokada – bypass) czujnika w trakcie uzbrojenia systemu;
- - oczekiwanie na więcej danych.

2. Kody dostępu

Panel kontrolny (centrala alarmowa) może być sterowana następującymi kodami (z klawiatury przewodowej JA-60E, bezprzewodowej JA-60F lub z podłączonego komputera PC)

Master kod

- Master kod jest kodem użytkownika który może być użyty do uzbrajania, rozbrajania a także do zmiany kodu, wprowadzenia kodów użytkowników, ustawienia obejść (blokady bypass czujników), testowania systemu, wymiany baterii, programowania powiadomienia głosowego (jeśli dostępna jest funkcja). Fabryczne ustawienie **Master kod 1234**.
Jeśli system jest podzielony na dwie strefy użycie kody **Master** uzbroi wszystkie strefy jeśli żadna strefa nie jest uzbrojona. Użycie kodu **Master** rozbroi wszystkie strefy jeśli jakkolwiek strefa jest uzbrojona. Kod **Master** jest tylko jeden w całym systemie.

Kod użytkownika

- Istnieje 14 różnych kodów użytkowników wykorzystanych w systemie dla uzbrojenia/rozbrojenia. (fabrycznie nie są zaprogramowane). Jeśli centrala alarmowa (control panel JA-60) jest podzielony na dwie strefy to kody użytkowników mogą być przyporządkowane do strefy „A” lub „B” (ustalenia z instalatorem systemu)

Kod serwisowy

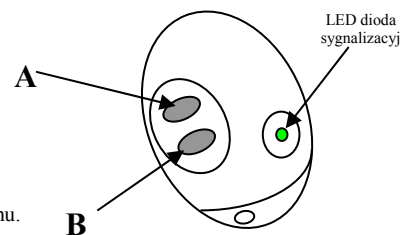
- Jest kodem instalatora systemu w celu uruchomienia procedury programowania „P”. Kod instalatora nie może uzbroić/rozbroić

3. Kontrola systemu

- Uzbrajanie** - wprowadź swój kod dostępu (cztery cyfrowy) lub naciśnij przycisk „A” na pilocie. System odpowie sygnałem dźwiękowym (bip) i rozpocznie procedurę odliczania opóźnienia. W tym czasie musisz opuścić ochraniający obszar w czasie trwania opóźnienia..
- Rozbrajanie** - wprowadź swój kod dostępu (cztery cyfrowy) lub naciśnij przycisk „B” na pilocie. System odpowie podwójnym sygnałem dźwiękowym (bip, bip) i będzie rozbrojony. Jeśli wejdziemy w ochraniający obszar zanim ten zdąży się rozbroić zostanie uruchomiona procedura odliczania opóźnienia w rozbrojenie. W tym czasie musisz rozbroić system. Jeśli rozbrojenie jest potwierdzone potrójnym sygnałem dźwiękowym (bip, bip, bip) sprawdź wskaźnik klawiatury który wskaże nieprawidłowości w systemie np. był alarm, słabe baterie, zanik łączności itp.
- Wstrzymanie akcji alarmowej** - wprowadź swój kod dostępu (cztery cyfrowy) lub naciśnij przycisk „B” na pilocie. Sprawdź wskaźnik klawiatury który wskaże czujnik który wywołał alarm.
- Cichy alarm (Panic)** - zostanie wywołany wciskając przycisk „F7” przed podaniem swojego kodu dostępu (system się rozbroi) Cichy alarm może być wywołany przez specjalny przycisk cichego alarmu (Panic) **RC-22** lub przez długi/ciągłe przyciskanie (3 sek.) obu przycisków pilota **RC-11** przycisk „A” i „B”.

4. Funkcje użytkownika systemu.

- F-1** - Uzbrajanie bez kodu całości systemu alarmowego. Rozbrajanie jest możliwe tylko z kodem dostępu
Jeśli system jest podzielony na dwie strefy wtedy funkcja ta uzbroi strefę „A”
- F-2** - Częściowe uzbrojenie – czujniki adresowane do sekcji „B” będą pominięte nieuzbrojone (za wyjątkiem czujników gazu i dymu)
Jeśli system jest podzielony na dwie strefy wtedy funkcja ta uzbroi strefę „B”
Jeśli centrala alarmowa (control panel) nie był zaprogramowany dla częściowego uzbrojenia lub nie był podzielony na dwie strefy to funkcja ta nie istnieje .
- F-3** - Otwieranie drzwi – zwolnij (odłączy) zamek elektryczny drzwi jeśli takowy jest podłączony do systemu.
- F-7** - Cichy alarm – jeśli jesteś pod przymusem naciśnij ten przycisk przed podaniem kodu dostępu.
To spowoduje uruchomienie (wyzwolenie) cichego alarmu; jeśli system jest uzbrojony to nastąpi rozbrojenie.
- F-4** - Czytanie pamięci zdarzeń – wskaźniki i diody LED pokażą gdzie i co się wydarzyło, naciśnij wiele razy klawisz „4” w celu przejścia do głębszych poziomów pamięci. Lista zdarzeń zawierająca datę i czas może być wyświetlona na monitorze PC (używając programu Comlink sw).
- F-5** - Nowy kod **Master** - po wciśnięciu funkcji **F5** wprowadź obecny kod **Master** i dwa razy nowy kod **Master**.
Np. z **1234** na **5678** Wprowadź: **F 5** **1234** **5678** **5678**
- | Funkcja | Stary kod | Nowy kod | Nowy kod | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|-------------------|------------------|
| F-6 - Nowy Kod Użytkownika - musisz wpisać Kod Master a następnie numer użytkownika (dwucyfrowo), następnie czterocyfrowy Kod Użytkownika
Przykład: wprowadzenie nowego użytkownika numer 04 z Kodem użytkownika 7654 | Wprowadź: F 6 | 5678 | 04 | 7654 |
| | Funkcja | Master kod | Numer użytkownika | Kodu użytkownika |
- Kasowanie użytkownika systemu** - musisz wpisać Kod **Master** a następnie numer użytkownika (dwucyfrowo), następnie cztery cyfry zero (**0000**)
Przykład: kasowanie użytkownika numer **02** z Kodem użytkownika **4321**
- | Funkcja | Master kod | Numer użytkownika | Kod kasujący |
|----------------------|-------------|-------------------|--------------|
| Wprowadź: F 6 | 5678 | 02 | 0000 |
| Funkcja | Master kod | Numer użytkownika | Kod kasujący |
- Kodów użytkownika w systemie może być 14 (01 – 14). Jeśli system jest podzielony na dwie strefy to numery kodów można przypisać do poszczególnych stref „A” lub „B” ustalenia przydziału w czasie programowania przez instalatora systemu alarmowego.
- F-9** - Odsłuchanie wiadomości powiadomienia głosowego – dla sprawdzenia wiadomości z dialera telefonicznego (tylko z klawiatury centrali alarmowej (control panel) odsłuchanie nastąpi tylko jeden raz.
- F-0** - tryb programowania – wcisnąć **F-0** następnie kod **Master** potwierdzone na wyświetlaczu literą „U”. Centrala alarmowa (control panel) jest teraz w trybie użytkownika w celu wykonania „obejść, testowania systemu, wymiany baterii w czujnikach, programowanie dialera telefonicznego (jeśli funkcja dostępna).
- N** - Wyjście – wyjście z funkcji użytkownika, wyjście z funkcji przeglądu pamięci zdarzeń, kasowanie błędnie wprowadzonego kodu itp.



Uwaga! W trakcie programowania przez instalatora systemu alarmowego możesz wybrać czy funkcje **F1, F2, F3, F4 i F9** mają być dostępne tylko z rozszerzeniem o kod użytkownika lub bez użycia kodu sama funkcja.

5. Załączenie obejścia (bypass) wybranego czujnika.

- Wprowadź centralę alarmową (control panel) w tryb użytkownika funkcja **F-0** potwierdzone kodem **Master** na wyświetlaczu zapali się litera „U” jako potwierdzenie
- Wciśnij przycisk „1” w celu wejścia do kolejnego etapu menu.
- Przyciskami „1” i „6” wskaż właściwy czujnik który ma być blokowany - na wyświetlaczu pojawi się numer czujnika który ma być zablokowany.
 - przycisk „1” przełącza czujniki po kolei w przód;
 - przycisk „6” przełącza czujniki po kolei w tył;
- Wciśnij „2” i przytrzymaj przez 2 sek. a czujnik wskazany zostanie zablokowany automatycznie w trakcie uzbrojenia systemu – tylko jednorazowo, po rozbrojeniu następuje automatyczne zdjęcie blokady czujnika.
- Wciśnij „3” i przytrzymaj przez 2 sek. a czujnik wskazany zostanie zablokowany automatycznie w trakcie uzbrojenia systemu – za każdym razem w czasie uzbrajania systemu (blokada stała). W celu skasowania tej wersji blokady skorzystaj z kolejnego punktu instrukcji.
- W celu zdjęcia stałej blokady czujnika wskaż czujnik który ma być odblokowany korzystając z punktu 1, 2, i 3 instrukcji a następnie wciśnij „4” i przytrzymaj przez 2 sek. blokada zostanie zdjęta.
- W celu wyjścia z funkcji blokowania czujników wciśnij „N”.

Jeśli dowolny czujnik będzie zablokowany to w trakcie uzbrajania systemu na wyświetlaczu pojawi się litera „b” przypominająca nam o blokadzie.

W trakcie załączenia blokady czujnika mamy do wyboru dwa typy blokady: chwilową punkt numer 4 lub stałą punkt numer 5 instrukcji

Wymiana baterii - w przypadku zasygnalizowania przez dowolny czujnik lub sterownik słabej baterii, przez centralę skorzystaj z funkcji **F 0** (patrz opis). Następnie otwórz dane urządzenie i wymień baterię na nową (używaj tylko baterii alkalicznych 1,5V AAA). Zamknij obudowę urządzenia oraz przetestuj je, aby potwierdzić jego działanie. Aby opuścić tryb Użytkownika należy użyć funkcji "N"