

RC-60 PILOT

RC-60 służy do uzbrajania i rozbrajania systemu bezprzewodowego. Może być połączony z przekaźnikiem zewnętrznym takim jak czytnik kart, zamek elektryczny, itp. Jest zabezpieczony przed zakłóceniami urządzeń zewnętrznych oraz wzbudzeniu alarmu panika. Dwa wejścia mogą być stosowane w różnych trybach. W pierwszym trybie, jedno wejście stosowane jest do uzbrajania, drugie do rozbrajania. W drugim trybie jeden przycisk powoduje przełączanie z trybu uzbrojonego na rozbrojony. Drugi przycisk kopiuje aktualny status (uzbrojony/rozbrojony) z centrali. RC-60 konwertuje sygnały przesyłane z w/w urządzeń (czytniki kart, zamki szyfrowe, itp.) do centrali systemu.

Dodatkowo może być stosowany do wzbudzenia odbiorników UC-xx stosowanych w automatyce domowej.

Posiada dwa wejścia A, B oraz wyjście sabotażu. Sygnał sabotażu jest transmitowany w przypadku gdy RC-60 jest otwarty lub nastąpiła próba zdjęcia urządzenia ze ściany, framugi okna czy drzwi.

Parametry:

Zasilanie: 2*AAA baterie 1,5V

Żywotność baterii: około 1 rok

Wyjścia zewnętrzne: @(strefa EOL lun NC)

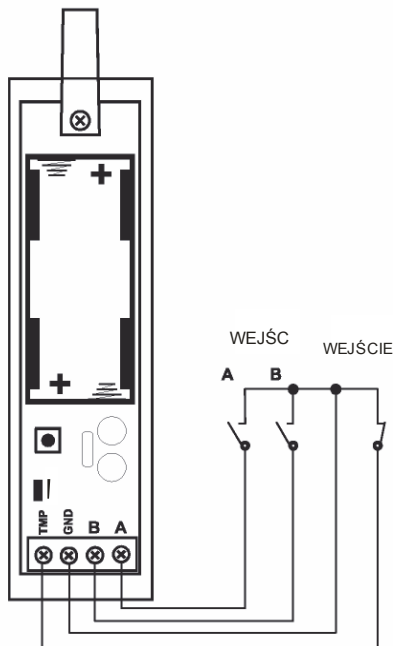
Sygnalizator LED: testowanie, słaba bateria

Częstotliwość: 433MHz

Zasięg: maks. 100m (teren otwarty)

Zgodność: EN 50131-1 klasa 2

Wymiary: 110*30*27 mm + antena 40mm



Instalacja

- Otwórz tylną obudowę urządzenia
- Elektronika i baterie umieszczone są w przedniej pokrywie urządzenia
- Przyczep dolną część urządzenia do ściany, framugi drzwi lub okna
- Upewnij się że antena jest skierowana pionowo do góry

Wejścia

Wewnątrz RC-60 znajdują się cztery wejścia:

TMP – w momencie odłączenia od uziemienia, urządzenie wzbudza alarm sabotażowy (w ten sam sposób zareaguje w przypadku próby otwarcia obudowy). Jeżeli nie korzystasz z tego wejścia podłącz je do uziemienia.

A – w przypadku podłączenia GND zostaje wzbudzone wejście A. Jeżeli jumper TRYB jest zamknięty, wysłane zostanie polecenie uzbrojenia

B - w przypadku podłączenia GND zostaje wzbudzone wejście B. Jeżeli jumper TRYB jest zamknięty, wysłane zostanie polecenie rozbrojenia.

GND – uziemienie.

Uwaga:

- Druty służące do wzbudzenia wejść nie powinny być dłuższe niż 50 cm. Zaleca się stosowanie przewodu 2-żyłowego.
- W celu wzbudzenia wejść A, B można stosować zarówno mechaniczne jak i elektryczne przełączniki.

Programowanie urządzeń

Przed programowaniem przeczytaj uważnie instrukcję odbiornika. Centrale serii JA-6X muszą zostać wprowadzone w tryb programowania. Transmitter wyśle sygnał przypisania w momencie włożenia baterii.

W przypadku programowania UC-xx procedura jest taka sama.

Działanie

Jumper TRYBU pozwala na ustawienie następujących trybów pracy:

Jumper TRYB jest zamknięty:

- Chwilowe lub stałe podłączenie wyjścia A do GND spowoduje wysłanie sygnału uzbrojenia. Rozłączenie z GND nie ma żadnych następstw.
- Chwilowe lub stałe podłączenie wyjścia B do GND spowoduje przesłanie sygnału rozbrojenia. Rozłączenie B od GND nie przyniesie żadnych efektów.

Jumper TRYBU jest otwarty

- Połączenie wejścia A z GND spowoduje przesłanie sygnału uzbrojenia. Odłączenie A od GND spowoduje przesłanie sygnału o rozbrojeniu.
- Chwilowe lub stałe podłączenie wejścia B do GND spowoduje transmisję sygnału paniki. Odłączenie B od GND nie przyniesie żadnego efektu.

Uwaga:

- Wszystkie sygnały wzbudzające muszą być dłuższe niż 100ms
- Zmiana położenia jumpera TRYB jest zauważalna dopiero po zamknięciu pokrywy urządzenia RC-60.

Zmiana baterii

RC-60 dokonuje autotestu stanu baterii. Jeżeli konieczna jest wymiana baterii, RC-60 poinformuje o tym System.

Przed wymianą baterii, odbiornik (centrala) musi zostać wprowadzony w tryb programowania, który pozwoli na otwarciu obudowy RC-60. Zalecane jest stosowanie tylko wysokiej jakości baterii.