



## Spis treści

1. Instrukcja bezpieczeństwa .....	1
2. Parametry techniczne .....	1
3. Instrukcja podłączenia .....	2
4. Programowanie i kasowanie pilotów.....	2
4.1 Uczenie pilotów .....	2
4.2 Kasowanie pilotów .....	2
4.3 Tryb monostabilny i bistabilny.....	2
4.4 Funkcja uczenia na odległość.....	2
4.5 Przyciski funkcyjne .....	2

## 1. Instrukcja bezpieczeństwa

- Dla bezpieczeństwa przed pierwszym uruchomieniem należy przeczytać dokładnie instrukcję.
- Podłącz zasilanie odbiornika według poniższego schematu i wyczyść pamięć przed pierwszym uruchomieniem (opis poniżej).
- Przed przystąpieniem do programowania dla bezpieczeństwa, należy odłączyć od odbiornika wszystkie urządzenia współpracujące.
- Gdy odbierany sygnał jest słaby, może być zakłócany przez inne urządzenia komunikacyjne. (Np. system sterowania bezprzewodowego z tym samym zakresem częstotliwości).
- Zabrania się kontrolować urządzenia wysokiego ryzyka (np. dźwigi). Do tego celu występują specjalistyczne urządzenia.
- Jeśli podłączone przewody zasilające są zbyt długie, odbiornik może działać niestabilnie.
- Urządzenie należy instalować w pomieszczeniach suchych, a na zewnątrz w specjalnej wodoodpornej obudowie.

## 2. Parametry techniczne

Napięcie zasilające: 85~265VAC

Temperatura pracy: -20°C to 60°C

Częstotliwość: 433.92MHz

Pojemność pilotów: 300sztuk.

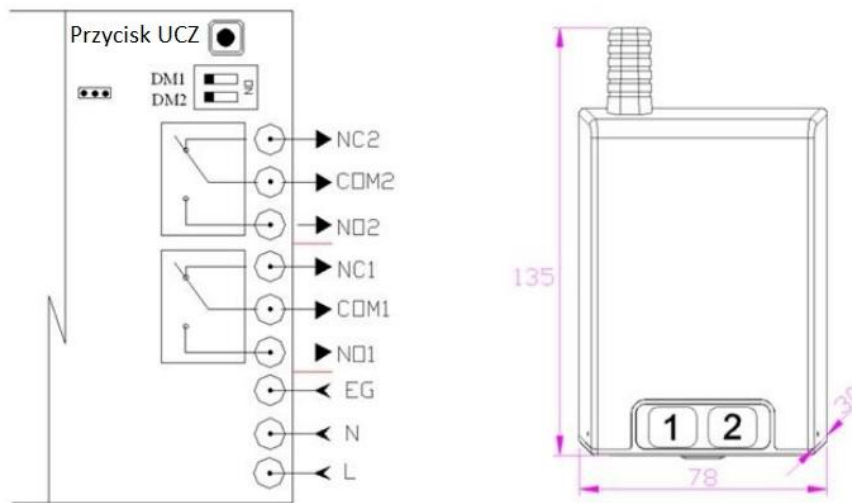
Max. obciążenie styków przekaźnika:

- 4-kanaly: 0.5HP/ 240VAC

Wymiary: 37 x 78 x 135mm

**Uwaga! Obecnie odbiornik współpracuje tylko z pilotami serii Z06.**

### 3. Instrukcja podłączenia



### 4. Programowanie i kasowanie pilotów

#### 4.1 Uczenie pilotów

- **Kanał 1:** Naciśnij przycisk UCZ na odbiorniku, dioda zaświeci się na czerwono. Nacisnąć odpowiedni przycisk na pilocie dwa razy, dioda LED zamruga i wyłączy się. Oznacza to, że uczenie przeprowadzone zostało pomyślnie.
- **Kanał 2:** Naciśnij przycisk UCZ na odbiorniku dwa razy, dioda zaświeci się na czerwono. Nacisnąć odpowiedni przycisk na pilocie dwa razy, dioda LED zamruga i wyłączy się. Oznacza to, że uczenie przeprowadzone zostało pomyślnie.

#### 4.2 Kasowanie pilotów

Naciśnij i trzymaj przycisk UCZ, aż czerwona dioda LED zaświeci się na 8 sekund i zgaśnie, teraz należy puścić przycisk UCZ. Dioda LED zaświeci się na 2 sekundy, a następnie zgaśnie. Oznacza to, że opcja kasowania pilotów przeprowadzona została pomyślnie.

#### 4.3 Tryb monostabilny i bistabilny

Na płycie PCB znajdują się przełączniki wybierania DM [1], [2], za ich pomocą można ustawić tryb pracy odpowiedniego przekaźnika.

#### 4.4 Funkcja uczenia na odległość

Piloty muszą znajdować się w zasięgu odbiornika.

Aby, odbiornik wszedł w tryb uczenia, użyj zaprogramowanego wcześniej pilota i naciśnij przycisk 1 i przycisk 2 w tym samym czasie, a następnie naciśnij przycisk 2. Teraz uczenie nowego pilota należy wykonać zgodnie z punktem 4.1, pomijając naciskanie przycisku UCZ na odbiorniku.

#### 4.5 Przyciski funkcyjne

Na obudowie odbiornika znajdują się przyciski funkcyjne 1,2. Każdy przycisk przypisany jest do odpowiedniego przekaźnika. Np. naciśnięcie przycisku funkcyjnego nr 1 uruchomi przekaźnik nr 1.

#### Pozbycie się zużytego sprzętu elektronicznego.



Urządzenia oznaczone są zgodnie z ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym symbolem przekreślonego kosza na odpady. Oznakowanie takie informuje, że sprzęt ten po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany w koszu łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go firmom, bądź instytucjom prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy czy gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużytymi urządzeniami elektrycznymi i elektronicznymi przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego przetwarzania i składowania takich urządzeń.