W celu optymalnego wykorzystania możliwości zestawu YOODA Garden, prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją.
Zestaw YOODA Garden jest kompatybilny ze wszystkimi nadajnikami jednokierunkowymi marki YOODA.

## 1. Dane techniczne



*W skład zestawu wchodzi:*
*- Zasilacz*
*- Elektrozawór*
*- Odbiornik radiowy*

Pilot brelok USB 1-kanałowy, czarny (USB_1Rk)

**1. Elektrozawór:**

a) Konfiguracja przelotowa
z gwintami wewnętrznymi 1”

b) Cewka elektromagnetyczna:
24 VAC 50 Hz

c) Przepływ:
0,06 – 9,08 m3/h

d) Ciśnienie:
1,0 – 10,4 bar

e) Prąd rozruchowy:
0,3 A

f) Prąd podtrzymania:
0,19 A

g) Wymiary:
102 x 79 x 127 mm

**2. Zasilacz**

a) Napięcie wejściowe:
230 V 50 Hz

b) Napięcie wyjściowe:
24 V 50 Hz

c) Prąd wyjściowy:
1A

**3. Odbiornik radiowy**

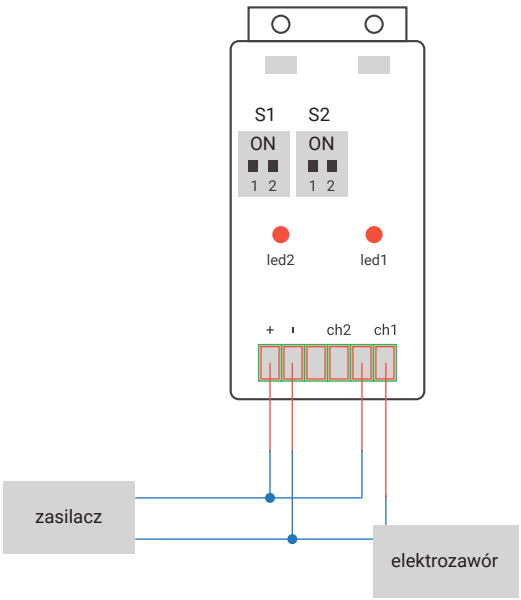
a) Zasilanie:
12/24 V AC/DC

b) Częstotliwość pracy:
433 MHz

c) Pamięć:
do 25 nadajników

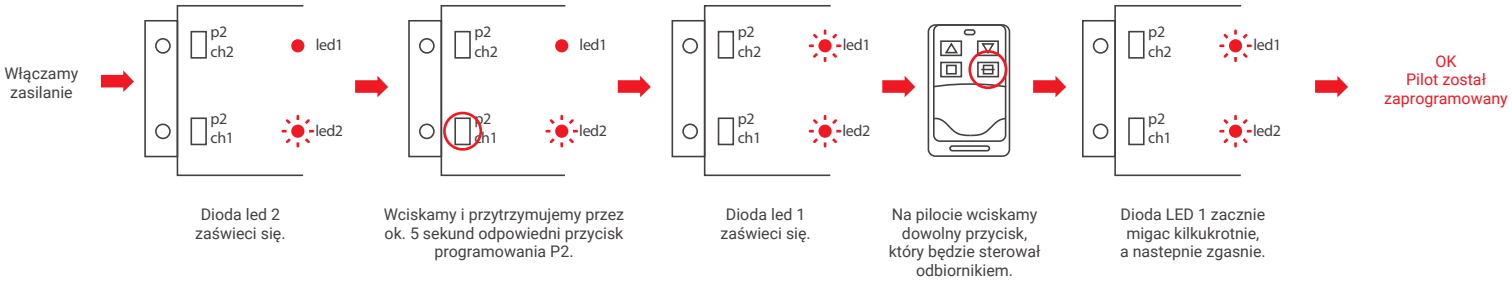
d) Wymiary:
98 x 55 x 30 mm

## 2. Podłączenie



## 3. Programowanie pilota

1. Każdy z dwóch kanałów posiada własny przycisk programowania. Podczas wgrywania musimy operować odpowiednim przyciskiem - uzależnionym od tego, na którym kanale chcemy zaprogramować nadajnik (P2 - ch2 lub P2 - ch1).
2. Poniższa procedura jest procedurą programowania pierwszego oraz kolejnego nadajnika.
Urządzenie jest w stanie zapamiętać do 25 nadajników na każdym kanale. Zaprogramowanie kolejnego, powoduje wykasowanie z pamięci urządzenia nadajnika, który był zaprogramowany jako pierwszy.




Dioda led 2 zaświeci się.

Wciskamy i przytrzymujemy przez ok. 5 sekund odpowiedni przycisk programowania P2.

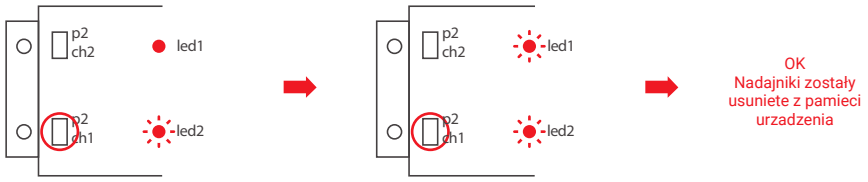
Dioda led 1 zaświeci się.

Na pilocie wciskamy dowolny przycisk, który będzie sterował odbiornikiem.

Dioda LED 1 zacznie migac kilkukrotnie, a nastepnie zgasnie.

## 4. Kasowanie pamięci odbiornika

Wykonanie tej operacji na danym kanale powoduje wykasowanie wszystkich nadajników zaprogramowanych na tym kanale.



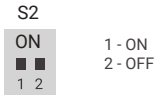

Wciskamy i przytrzymujemy przycisk P2 odpowiadajacy kanałowi, którego pamięć chcemy wykasowac.

Przycisk P2 trzymamy do momentu, aż dioda LED1 zaświeci się i po chwili zgaśnie.

## 5. Tryb pracy

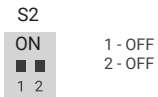
Moduł radiowy posiada czterostopniową regulację czasu podtrzymania przekaźnika.
Przełącznik S1 odpowiada za ustawienie kanału 1, a S2 kanału 2.

1. Tryb z podtrzymaniem



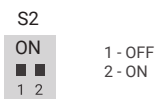

Po wciśnięciu przycisku sterującego na pilocie, przekaźnik na wyjściu jest załączany. Wyłączenie jego odbywa się poprzez ponowne wciśnięcie przycisku sterującego na pilocie.

2. Tryb impulsowy



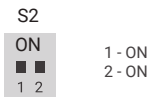

Po wciśnięciu przycisku sterującego na pilocie, przekaźnik na wyjściu załączany jest na 0,5 s.

3. Tryb z podtrzymaniem 5 min.




Po wciśnięciu przycisku sterującego na pilocie, przekaźnik na wyjściu załączany jest na 5 minut lub do ponownego wciśnięcia przycisku sterującego na pilocie.

4. Tryb z podtrzymaniem 20 min.




Po wciśnięciu przycisku sterującego na pilocie przekaźnik na wyjściu załączany jest na 20 minut lub do ponownego wciśnięcia przycisku sterującego na pilocie.