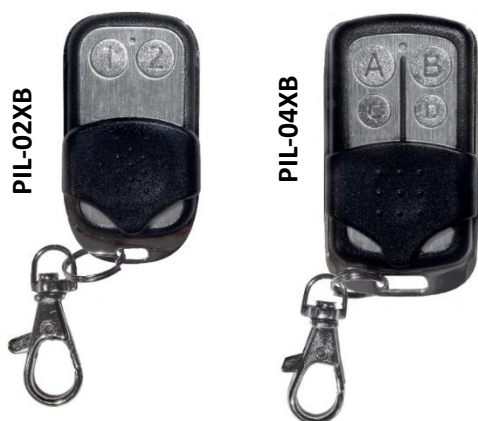


# Instrukcja obsługi

## Piloty brelokowe – PIL-02XB, PIL-04XB



### B. Sterownik ST-01RL / napęd radiowy:

Napędy współpracujące z pilotami XB: YYGL35R, YYGL45R, YYGL45MR, GM35R, GM45R, GM45MR.

W zależności od spełnianych warunków wykonujemy jeden z następujących punktów:

1. *W przypadku sterownika / napędu odebranego od producenta lub w przypadku rejestracji pilota, gdy poprzedni został zagubiony, należy stosować następującą procedurę:*

Zasilic sterownik / napęd napięciem 230VAC. W ciągu 10 sekund po włączeniu napięcia naciskamy jednocześnie klawisze „1” i „2” w pilocie PIL-02XB lub klawisze „C” i „D” w pilocie PIL-04XB. Roleta wykona ruch w górę i dół. Przez następne 10 sekund należy dokonać rejestracji kanału poprzez naciśnięcie klawisza kanału, który chcemy zarejestrować. Krótki ruch w górę i w dół potwierdzi prawidłowość rejestracji.

2. *Gdy dysponujemy już zarejestrowanym pilotem następne kanały tego samego lub innego pilota rejestrujemy bez wyłączenia zasilania:*

Przy użyciu zarejestrowanego pilota należy wprowadzić sterownik / napęd w tryb programowania. Naciskamy jednocześnie klawisze ▲ i ▼ w pilocie PIL-01/04NS / PIL-01/05/09/19DL / PIL-01/05/09/19PM / PIL-19/99PMT. W przypadku pilota PIL-02XB naciskamy jednocześnie klawisze „1” i „2”, a w pilocie PIL-04XB naciskamy jednocześnie klawisze „C” i „D”. Roleta wykona ruch w górę i w dół. Następnie naciskamy przycisk, który został już zarejestrowany z tego pilota. Roleta ponownie wykona ruch w górę i w dół, a następnie serię krótkich ruchów w górę i dół w ilości równej liczbie zaprogramowanych kanałów. Przez następne 10 sekund sterownik / napęd pozostaje w trybie programowania. Aby zarejestrować nowy kanał tego samego lub innego pilota należy w tym czasie nacisnąć wybrany kanał (przycisk) na pilocie PIL-02XB lub PIL-04XB.

### C. Sterownik ST-01RN:

Alternatywne sposoby wprowadzenia sterownika ST-01R w tryb programowania:

1. *Wciśnięcie przycisku SW1 na sterowniku:*

Naciśnij przycisk programowania SW1 na 1 sekundę (zaświeci się czerwona dioda D2 sygnalizująca przejście sterownika w tryb programowania). Następnie w ciągu 10 sekund należy nacisnąć klawisz wybranego kanału w pilocie PIL-02XB lub PIL-04XB. Sterownik potwierdzi zarejestrowanie pilota poprzez błysnięcie czerwonej diody D2.

## 1. REJESTROWANIE PILOTÓW

Piloty brelokowe występują w dwóch wersjach: PIL-02XB oraz PIL-04XB i posiadają odpowiednio 2 lub 4 kanały.

W celu zarejestrowania w odbiorniku jednego z kanałów pilota należy uprzednio wprowadzić odbiornik w stan programowania. Poniżej przedstawiono procedury przypisywania (rejestracji) pilotów serii XB do poszczególnych urządzeń.

### A. Sterownik ST-01R:

Alternatywne sposoby wprowadzenia sterownika ST-01R w tryb programowania:

1. *Wciśnięcie przycisku S1 na sterowniku:*

Aby wprowadzić sterownik w tryb programowania należy krótko nacisnąć przycisk S1 na płycie sterownika. Dioda D7 powinna zaświecić się na zielono na około 10 sekund. W tym czasie należy nacisnąć klawisz wybranego kanału w pilocie. Poprawność rejestracji sterownik zasygnalizuje poprzez krótkie błyski diody D7 na czerwono w ilości zarejestrowanych kanałów.

2. *Wprowadzenie sterownika w stan programowania za pomocą zarejestrowanego uprzednio pilota:*

Naciskamy jednocześnie klawisze ▲ i ▼ w pilocie PIL-01/04NS / PIL-05/09/19DL / PIL-01/05/09/19PM / PIL-19/99PMT. Silnik podłączony do sterownika wykona krótki ruch w górę i w dół, a następnie serię krótkich ruchów w górę i dół w ilości równej liczbie zaprogramowanych kanałów. Przez następne 10 sekund sterownik pozostaje w trybie programowania. Aby zarejestrować nowego pilota należy nacisnąć klawisz wybranego kanału w pilocie PIL-02XB lub PIL-04XB. Poprawność rejestracji sterownik zasygnalizuje poprzez serię krótkich ruchów w górę i w dół silnikiem do którego jest podłączony.

## 2. Wprowadzenie sterownika w stan programowania za pomocą zarejestrowanego uprzednio pilota:

Naciskamy jednocześnie klawisze ▲ i ▼ w pilocie PIL-01/04NS / PIL-01/05/09/19DL / PIL-01/05/09/19PM / PIL-19/99PMT. W przypadku pilota PIL-02XB naciskamy jednocześnie klawisze „1” i „2”, a w pilocie PIL-04XB naciskamy jednocześnie klawisze „C” i „D”. Zaświeci się czerwona dioda D2 sygnalizująca przejście sterownika w tryb programowania. Przez następne 10 sekund sterownik pozostaje w trybie programowania. Aby zarejestrować nowego pilota należy nacisnąć klawisz wybranego kanału w pilocie PIL-02XB lub PIL-04XB. Sterownik potwierdzi zarejestrowanie pilota poprzez błysnięcie czerwonej diody D2.

### D. Centrałka CRS-435XG / CRS-436XG:

Wejście w tryb programowania następuje poprzez wciśnięcie przycisku SW3 (SW3A w przypadku centrali CRS-436XG) na centralce. Centrala pozostaje w trybie programowania tak długo, jak długo wciśnięty jest przycisk. Pozostając w tym trybie należy nacisnąć klawisz wybranego kanału w pilocie PIL-02XB lub PIL-04XB. Przyjęcie przez centralkę kodu pilota zostanie zasygnalizowane zaświeceniem diody sygnalizacyjnej L5. Powrót do normalnego trybu pracy odbywa się przez zwolnienie przycisku SW3 / SW3A.

## 2. URUCHAMIANIE ODBIORNIKA

Aby spowodować ruch wybranego napędu, należy nacisnąć klawisz kanału przypisanego do danego odbiornika. Napęd możemy zatrzymać poprzez ponowne wciśnięcie przycisku. Pilot działa w pętli: góra – stop – dół – stop.

## 3. WYMIANA BATERII

Pilot jest zasilany z baterii 3 V typu CR 2032. Aby wymienić baterię należy odkręcić tylną pokrywę pilota. Bateria musi być umieszczona biegunem dodatnim w kierunku blaszki.

## 4. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

**Problem:** Napęd nie reaguje na polecenia

**Przyczyna 1:** Rozładowana bateria pilota

**Rozwiązanie:** Wymień baterię (patrz pkt 3)

**Przyczyna 2:** Zadziałało zabezpieczenie termiczne napędu

**Rozwiązanie:** Oczekaj od 10 do 20 minut

## 5. POSTĘPOWANIE ZE ZUŻYTYM SPRZĘTEM



Zabrania się umieszczania zużytego sprzętu łącznie z innymi odpadami. Wyrzucać w miejscu specjalnie do tego przeznaczonym. Ważną rolę w systemie recyklingu zużytego sprzętu odgrywa gospodarstwo domowe. Dzięki odpowiedniej segregacji odpadów, w tym zużytego sprzętu i baterii, domownicy zapewniają że zużyty sprzęt nie trafi do odpadów komunalnych tylko do miejsca specjalnie do tego wyznaczonego i po poddaniu recyklingowi może zostać wykorzystany jako surowiec do ponownego użycia.