



PORTOS Sp.J.  
ul. Złota 71  
62 - 800 Kalisz  
tel. 62 / 768 40 00  
sekretariat@portosrolety.pl  
www.portosrolety.pl

# INSTRUKCJA MONTA U I OBSŁUGI

## RS-R



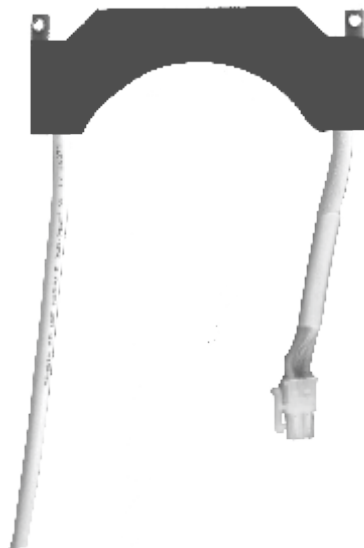
Odbiornik radiowy  
(montowany w skrzynce roletowej)

### Dane techniczne :

Napięcie zasilania:	230 V~ , 50 Hz
Obciążenie prądowe:	5A
Napięcie sterowania:	230 V
Liczba obsługiwanych siłowników:	1
Zakres temperatur pracy:	-25 °C do +85 °C
Wymiary:	108 mm x 42 mm x 21 mm
Pobór mocy:	8.2W

### Opis funkcji sterownika:

Sterownik służy do sterowania silnikiem przewodowym. Posiada wbudowany odbiornik radiowy pracujący na częstotliwości 433 Mhz, który umożliwia sterowanie dowolnym nadajnikiem systemu sterowania PORTOS-R. Przeznaczony jest do montażu wewnątrz skrzynki roletowej.



## Programowanie sterownika:

### Przypisanie pilota

1. Wybra kanał na pilocie, na którym chcemy zaprogramować odbiornik RS-R.
2. Podł czy napięcie do sterownika (potwierdzenie krótkim ruchem rolety).
3. Przcisnąć przycisk P2 na pilocie, który chcemy dopisać do sterownika. Sterownik wchodzi w tryb programowania.
4. Wcisnąć przycisk P2 na pilocie dwukrotnie i następnie przycisk GÓRA lub DÓŁ, w zależności od kierunku ruchu silnika (sterownik potwierdza naciśnięcie krótkim ruchem rolety).
5. Zaprogramowanie zostanie potwierdzone krótkim ruchem silnika. Sterownik wychodzi z trybu programowania.

## Usuwanie sterownika:

### Usunięcie sterownika z kanału

1. Wybra kanał na pilocie, z którego chcemy usunąć sterownik.
2. Podł czy napięcie do sterownika (potwierdzenie krótkim ruchem rolety).
3. Przcisnąć przycisk P2 na pilocie, który chcemy usunąć ze sterownika. Sterownik wchodzi w tryb programowania.
4. Wcisnąć przycisk P2 (potwierdzenie krótkim ruchem rolety).
5. Wcisnąć przycisk STOP (potwierdzenie krótkim ruchem rolety).
6. Wcisnąć przycisk P2 (potwierdzenie krótkim ruchem rolety).
7. Usunięcie zostanie potwierdzone krótkim ruchem silnika. Sterownik wychodzi z trybu programowania.

## Resetowanie sterownika:

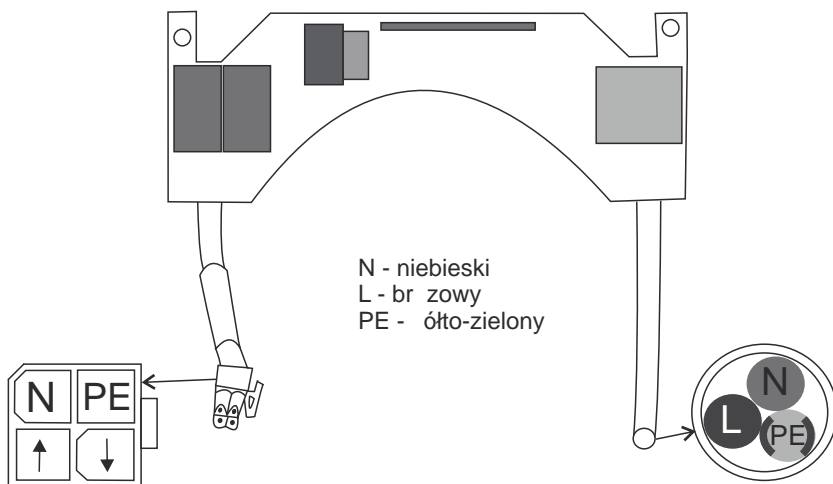
### Resetowanie sterownika

1. Pilot nie musi być przypisany.
2. Wyłączamy napięcie na 3 s.
3. Włączamy napięcie na 3 s.
4. Wyłączamy napięcie na 3 s.
5. Włączamy napięcie.
6. Silnik potwierdza podwójnym, krótkim ruchem wejście w tryb resetu odbiornika.
7. Wcisnąć przycisk P2 na dowolnym pilocie (potwierdzenie krótkim ruchem rolety).
8. Wcisnąć przycisk STOP na tym samym pilocie (potwierdzenie krótkim ruchem rolety i wyjście z trybu resetowania).

## Kopiowanie pilotów

1. Pilot musi być przypisany do odbiornika.
2. Naciśnięcie 2 razy SETUP na zaprogramowanym pilocie.
3. Naciśnięcie SETUP na pilocie, na który chcemy skopiować ustawienia (potwierdzenie krótkim ruchem rolety x 2).

## Schematy podł czenia:



## Monta urz dzenia:

- Przed przyst pieniem do monta u, podł czenia lub regulacji silnika nale y zapozna si z poni sz instrukcj .
- Instalacja musi by wykonana przez uprawnionego elektryka post puj cego zgodnie z normami bezpiecze stwa.
- Tylko upowa niony personel mo e wymienia przewód zasilaj cy silnika.
- Unika kontaktu z jakimikolwiek płynami.
- Nie pozwala dzieciom na bawienie si urz dzeniami steruj cymi silnikiem.
- Podczas u ytkowania nale y kontrolowa instalacj pod k tem oznak zu ycia lub uszkodzenia przewodów. W przypadku stwierdzenia jej uszkodzenia nie nale y u ywa urz dzenia.
- Na czas czynno ci remontowo-konserwacyjnych (czyszczenie okien lub cian) nale y zabezpieczy silnik przed przypadkowym uruchomieniem rolety (odł czy od zasilania).
- W czasie kontroli lub napraw silnik powinien by odł czony od ródeł zasilania.



