

## Odbiornik Centralis Receiver PF (PR)

- Odbiornik PR lub PF przeznaczony jest do montażu w skrzynce roletowej
- Odbiornik jest wyposażony we wtyczkę Hi-Pro ułatwiającą montaż do siłowników LT 50 lub LT 60.
- stałe podłączenie do sieci 230 V (kabel zasilający ma 3 żyły) →
  - możliwość równoległego łączenia zasilania odbiorników
- sygnały akustyczne podczas programowania
- sterowanie przy użyciu nadajników lub pilotów RTS



**Wyłączniki krańcowe:** ustawiane mechaniczne w napędzie serii LS 40, LT 50 (NHK) , LT 60 (NHK)



Montaż, sprawdzenie i oddanie do użytku podłączeń ~230V powinno być przeprowadzane wyłącznie przez osoby z odpowiednimi uprawnieniami!

**W CELU UNIKNIĘCIA BŁĘDNEGO ZAPROGRAMOWANIA PRZESTRZEGAĆ NASTĘPUJĄCYCH ZASAD:**

- 1. PODCZAS PROGRAMOWANIA ZASILANY POWINIEN BYĆ WYŁĄCZNIE SIŁOWNIK PROGRAMOWANY W DANYM MOMENCIE**
2. ZAKUPIONY ODBIORNIK ZNAJDUJE SIĘ W STANIE "FABRYCZNYM" TZN. PO PODŁĄCZENIU DO ZASILANIA REAGUJE NA POLECENIA Z DOWOLNEGO NADAJNIKA SOMFY-RTS
3. PO ZAMONTOWANIU W ROLECIE NALEŻY SPRAWDZIĆ I EWENTUALNIE ZMIENIĆ KIERUNKI OBROTÓW SIŁOWNIKA – zgodnie z procedurą opisaną poniżej (tzn. np. gdy siłownik kręci się w prawo po naciśnięciu klawisza GÓRA w nadajniku RTS a w naszym układzie powinien kręcić się w lewo)
4. USTAWIĆ POŁOŻENIA KRAŃCOWE
5. DOPIERO PO ZREALIZOWANIU pkt. 3 i 4 MOŻNA ROZPOCZĄĆ PROGRAMOWANIE NADAJNIKÓW

# Odbiornik Centralis Receiver PF (PR)

## PROGRAMOWANIE

PODCZAS PROGRAMOWANIA NADAJNIKI MAJĄ ZMNIEJSZONY ZASIĘG,

NAWET DO 2 - 3 cm (w zależności od warunków zabudowy)

1. Podłączyć zasilanie (tylko do uruchamianego siłownika)
  - » Odbiornik „BIP-a” co 2 sekundy
2. **Ustawić kierunek obrotów siłownika (jeśli są nieprawidłowe)**
  - » Klawisz Stop nadajnika trzymać wciśnięty przez 5 sek. (siłownik "BIP-a" potwierdzając zmianę kierunku obrotów)
3. **Ustawić położenia krańcowe:**
  - ustawić dolne i górne położenia krańcowe
4. **Programowanie pierwszego nadajnika:**
  - podłączyć zasilanie (tylko do uruchamianego siłownika)
    - » Siłownik „BIP-a” co 2 sekundy
  - wcisnąć przycisk programowania nadajnika
    - » Siłownik „BIP-a” krótko 8 razy potwierdzając zaprogramowanie nadajnika
5. Programowanie **następnego** nadajnika:
  - wcisnąć przycisk programowania już zaprogramowanego nadajnika
    - » Siłownik „BIP-a” krótko 3 razy
  - wcisnąć klawisz programowania „nowego” nadajnika
    - » Siłownik „BIP-a” krótko 8 razy potwierdzając zaprogramowanie nadajnika
6. Kasowanie zaprogramowanego nadajnika:
  - **NADAJNIK NIE MOŻE SKASOWAĆ SAMEGO SIEBIE**
  - wcisnąć klawisz programowania ZAPROGRAMOWANEGO nadajnika
    - » Siłownik „BIP-a” krótko 3 razy
  - wcisnąć klawisz programowania KASOWANEGO nadajnika
    - » Siłownik „BIP-a” krótko 8 razy potwierdzając wykasowanie nadajnika
7. Kasowanie ostatniego/jedynego nadajnika:
  - przerwać zasilanie siłownika (230 V) zgodnie z następującą procedurą:
    - » wyłączyć (min. 1 sekunda)
    - » załączyć (min. 5 - 10 sekund)
    - » wyłączyć (min. 1 sekunda)
    - » załączyć zasilanie
    - » Siłownik „BIP-a” co 2 sekundy (max. Przez 2 minuty)

### **8. WPROWADZANIE SIŁOWNIKA W STAN "FABRYCZNY"**

- przerwać zasilanie siłownika (230 V) zgodnie z następującą procedurą:
  - » wyłączyć (min. 1 sekunda)
  - » załączyć (min. 5 - 10 sekund)
  - » wyłączyć (min. 1 sekunda)
  - » załączyć zasilanie
  - » Siłownik „BIP-a” co 2 sekundy
  - » **w przeciągu 5 sekund wcisnąć przycisk programowania nadajnika (wcześniej zaprogramowanego) i trzymać tak długo aż po 8 krótkich „BIP-ach” SIŁOWNIK ZAMELDUJE SIĘ DŁUGIM „BIP-nięciem”**