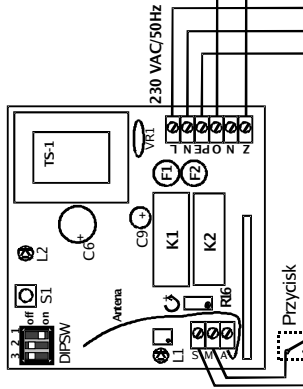
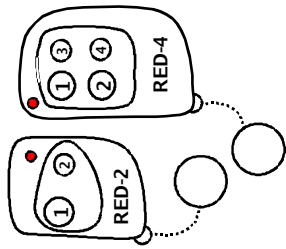


# Sterowanie grupowe rolet zestawem przekaźników W1r, W1g

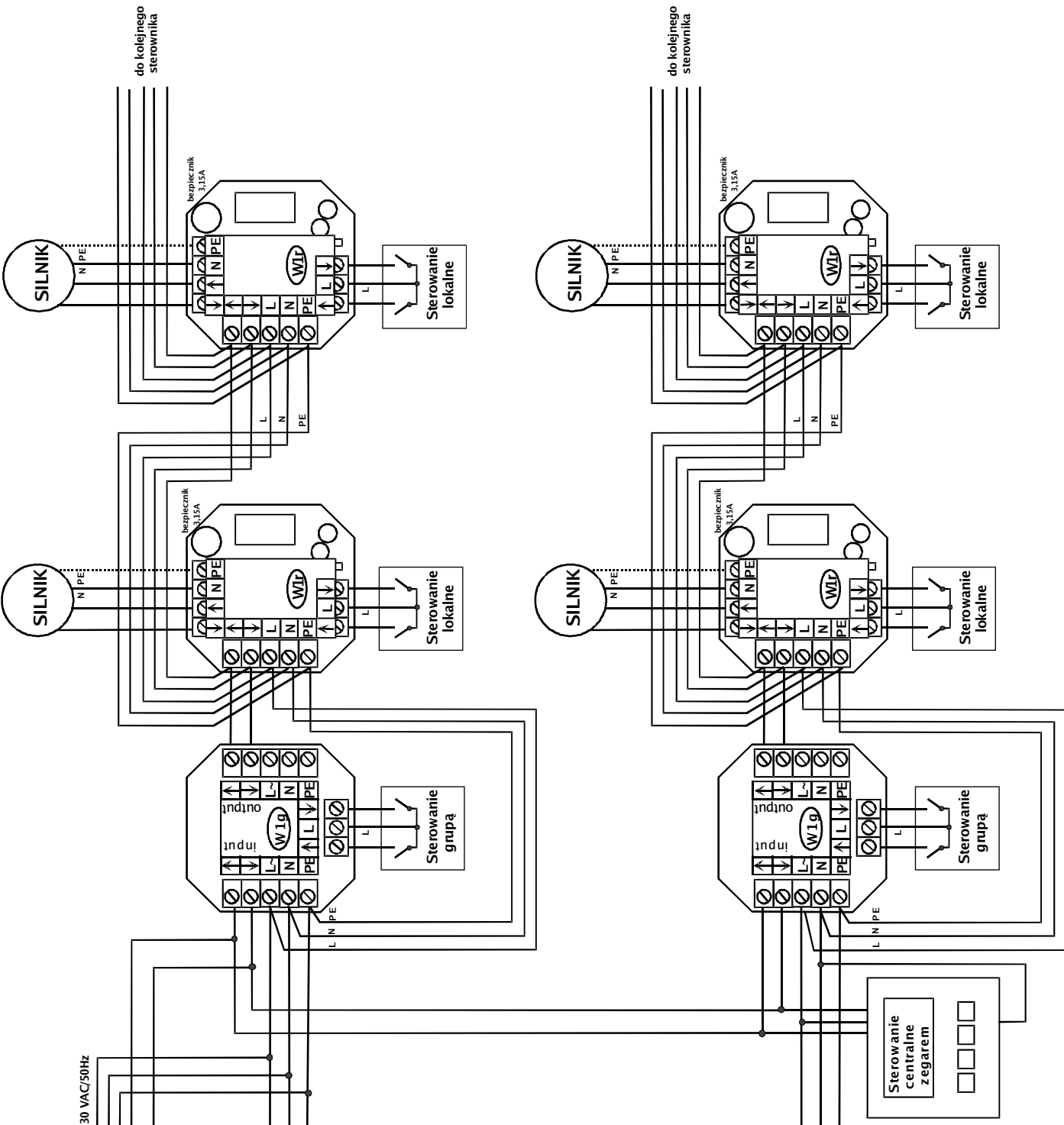
sterownik radiowy SR-1/RD



**UWAGA !**  
 Wszelkie prace związane z projektowaniem instalacji opisanych urządzeń zasilanych z sieci ~230VAC/50Hz mogą wykonywać osoby upoważnione posiadające wymagane kwalifikacje .  
 Bezwzględnie należy przestrzegać aktualnych przepisów dotyczących przyłączy sieciowych .  
 Przed rozpoczęciem prac instalacyjnych należy wyłączyć napięcie zasilające .

Montaż podtynkowy w puszkach min. 70/75mm pogłębionych .  
 Po zakończeniu prac instalacyjnych należy puszkę zabezpieczyć przed dostępem osób niepowołanych.

wyłącznik B10/30mA  
 zasilanie ~230VAC/50Hz PE



## Przełącznik sterowania silnikami rolet typ. W1r , W1g

Przełącznik **W1r** służy do sterowania pracą jednego silnika rolety lub żaluzji o napięciu ~230Vac/50Hz .

Do sterowania można zastosować łączniki żaluzjowe mechaniczne impulsowe lub z podtrzymaniem oraz zegary sterujące i sterowniki radiowe .

### Parametry użytkowe :

- . - praca z podtrzymaniem ok. 60 sek.
- . - blokada przed jednoczesnym uruchomieniem w przeciwnych kierunkach
- . - wbudowany wymienny bezpiecznik 3,15A ( szybki )
- . - funkcja blokowania sterowania centralnego
- . - opóźnienie przy zmianie kierunku obrotów silnika 0,5sek

### Dane techniczne :

- . - napięcie nominalne 230VAC/50Hz +/- 10 %
- . - napięcie sterowania 230VAC
- . - pobór prądu 18mA
- . - obciążenie 8 Amp AC1 ( obciążenie rezystancyjne )
- . - zakres pracy 0 do 50 C
- . - zacisk mocowania przewodów 2,5/4,0 mm<sup>2</sup>

Przełącznik **W1g** służy do jednoczesnego sterowania grupą przełączników indywidualnych W1r oraz separacji przełączników lokalnych od sterowania centralnego .

Do sterowania można zastosować łączniki żaluzjowe mechaniczne impulsowe lub z podtrzymaniem oraz zegary sterujące i sterowniki radiowe .

### Parametry użytkowe :

- . - funkcja blokowania sterowania indywidualnego przy zastosowaniu łącznika z podtrzymaniem
- . - separacja galwaniczna obwodów wejściowych i wyjściowych

### Dane techniczne :

- . - napięcie nominalne 230VAC/50Hz +/- 10 %
- . - napięcie sterowania 230VAC
- . - zakres pracy 0 do 50 C
- . - zacisk mocowania przewodów 2,5/4,0 mm<sup>2</sup>

### Instalacja :

Wykonanie i uruchomienie instalacji może być powierzone tylko upoważnionym osobom z wymaganymi kwalifikacjami . Bezwzględnie należy przestrzegać aktualnych przepisów dotyczących przyłączy i prowadzenia instalacji .

Zalecane jest prowadzenie instalacji przewodami 1,5mm<sup>2</sup> .

Cały układ sterowania powinien zostać zabezpieczony oddzielnym wyłącznikiem ochronnym nadmiarowo-prądowym B10/B16 z członem różnicowo-prądowym 30mA ( w zależności od ilości zastosowanych silników ) .

Doprowadzenie zasilania L1 (230VAC) jest możliwe w dowolnym miejscu wewnątrz grupy przełączników W1r .

W pierwszej kolejności należy łączyć przewód ochronny PE wszystkich przełączników W1r i W1g z silnikami .

Niedopuszczalne jest stosowanie zasilania z różnych faz L1,L2,L3 lub międzyfazowego w instalacji sterowania silników rolet .

Przełączniki należy instalować w puszkach podtynkowych najwygodniej o średnicy 70/75mm. Pogłębianych .

**Uwaga:** jeżeli chcemy mieć możliwość zatrzymania rolet w trakcie ruchu, przy wykorzystaniu sterownika SR-1/RD, należy zaopatrzyć się w piloty czterokanałowe RED-4, ustawić czas pracy sterownika SR-1/RD na minimum i do sterowania wykorzystać kanały 3 i 4 pilota RED-4, w przeciwnym wypadku czas pracy ustawiamy na co najmniej 2 sek. i wykorzystujemy piloty RED-2 lub RED-4.