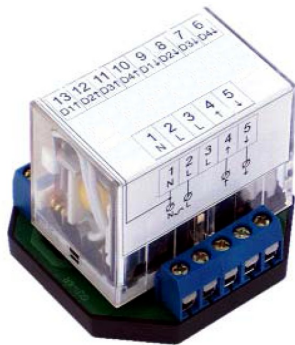


# INSTRUKCJA MONTAŻU I OBSŁUGI PRZEKAŹNIKA R4



ZOSTAŁ ZAPROJEKTOWANY PO TO, ABY STEROWAĆ MAKSYMALNIE 4 NAPĘDAMI JEDNOCZEŚNIE. POZWALA NA KIEROWANIE ROLETAMI POPRZEZ JEDEN LUB KILKA WYŁĄCZNIKÓW, A TAKŻE STEROWANIE JEDNOCZESNE ZGRUPOWANYMI PRZEKAŹNIKAMI R4 8, 12 LUB WIĘCEJ NAPĘDAMI ZA POMOCĄ JEDNEGO LUB KILKU WYŁĄCZNIKÓW.

**WAŻNE:** ZABRANIA SIĘ PODŁĄCZANIA PRZEKAŹNIKA R4 BEZPOŚREDNIO POD WYŁĄCZNIK BEZ DODATKOWEGO STEROWANIA, KTÓRE ZABEZPIECZA PRZED JEDNOCZESNYM ZAŁĄCZENIEM PRZECIWNYCH KIERUNKÓW I OPÓŹNIA ICH PRZEŁĄCZANIE W PRZYPADKU ZMIANY.

## Charakterystyka:

- możliwość podłączenia szeregowego i sterowania dowolną ilością silników przy pomocy jednego sterownika
- możliwość montażu w zwykłej puszcze podtynkowej
- brak zabezpieczenia przed jednoczesnym załączeniem obu kierunków

## Dane techniczne:

- nominalne napięcie zasilające V/Hz.....230(+10% -15%)/50
- maksymalny dopuszczalny prąd komutowany, A.....nie więcej niż 3
- nominalne napięcie komutowane, V.....220+/- 10
- ilość sterowanych napędów elektrycznych.....3
- rozmiary urządzenia w korpusie, mm.....50x50x43
- temperatura pracy urządzenia, °C.....-20 do +45
- klasa zabezpieczenia przed porażeniem elektrycznym.....II

(nie wymaga uziemienia zabezpieczającego)

**OSTRZEŻENIE:** Jeżeli ogólna moc okablowanych urządzeń przekroczy 1,5 kW, konieczne jest podzielenie okablowania tak aby poszczególne grupy nie przekroczyły 1,5 kW. Zasilanie wówczas dla każdej grupy osobno powinno zostać doprowadzone ze skrzynki rozdzielczej. Jest także możliwe, aby podłączyć grupy do różnych faz sieci trójfazowej. Podczas instalacji konieczne jest, aby kierować się powyższymi zasadami. Aby podłączyć urządzenie korzystaj z specjalnych wlotów w obudowie hermetycznej. Odpowiednie wielkości otwory mogą zostać wykonane ostrym nożem.

Nie jest zalecane, aby instalować sterownik R4 na zewnątrz, chyba że w obudowie ochronnej IP 66. Aby podłączyć zasilanie 230V należy użyć przewodu o podwójnej izolacji o przekroju 1,5-2,5 mm<sup>2</sup>, aby podłączyć wyłącznik lokalny należy użyć przewodu o przekroju 0,75mm<sup>2</sup>. Aby podłączyć napęd należy użyć przewodu o przekroju 0,75-1,5mm<sup>2</sup>.

**WAŻNE:** Nie stosowanie się do powyższych zaleceń może skutkować uszkodzeniem przełącznika R4.

