



Urządzenie przystosowane do pracy z zasilaniem 230V/50Hz

Przewodowe

ZASTOSOWANIE



PRZEKAŹNIK ZOSTAŁ ZAPROJEKTOWANY PO TO, ABY STEROWAĆ MAKSYMALNIE 3 NAPĘDAMI JEDNOCZEŚNIE. POZWALA NA STEROWANIE ROLETAMI POPRZECZ JEDEN LUB KILKA WYŁĄCZNIKÓW, A TAKŻE STEROWANIE JEDNOCZESNE Z GRUPOWANYMI PRZEKAŹNIKAMI R3 6-cioma, 9-cioma LUB WIĘCEJ NAPĘDAMI ZA POMOCĄ JEDNEGO LUB KILKU WYŁĄCZNIKÓW.

CHARAKTERYSTYKA

- ochrona przed jednoczesnym załączeniem dwóch przeciwnych kierunków,
- możliwość podłączenia kilku łączników żaluzjowych,
- małe rozmiary,
- możliwość montażu w zwykłej puszcze podtynkowej.

DANE TECHNICZNE

- nominalne napięcie zasilające V/Hz.....230(-10% +20%)/50
- maksymalny dopuszczalny prąd komutowany, A.....nie więcej niż 3
- nominalne napięcie komutowane, V.....230+/- 10
- ilość sterowanych napędów elektrycznych.....3
- rozmiary urządzenia w korpusie, mm.....50x50x45
- temperatura pracy urządzenia, °C.....-20 do +45
- klasa zabezpieczenia przed porażeniem elektrycznym.....II

UWAGI DOTYCZĄCE MONTAŻU



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 ze specjalnych wlotów w obudowie hermetycznej. Odpowiednie wielkości otwory mogą zostać wykonane ostrym nożem.

Nie jest zalecane, aby instalować sterownik R3 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 mm², aby podłączyć wyłącznik lokalny należy użyć przewodu o przekroju 0,75mm². Aby podłączyć napęd należy użyć przewodu o przekroju 0,75-1,5mm².

WAŻNE: Nie stosowanie się do powyższych zaleceń może skutkować uszkodzeniem przełącznika R3.



Urządzenie przystosowane do pracy z zasilaniem 230V/50Hz

**UWAGI DOTYCZĄCE
MONTAŻU**



Montaż powinien być przeprowadzony przez osoby do tego uprawnione, czyli posiadające odpowiednie uprawnienia (min. SEP do 1kV). Urządzenie przeznaczone jest do montażu w miejscach, w których nie będzie narażone na bezpośrednie działanie warunków atmosferycznych. Urządzenie powinno być zamontowane zgodnie ze sztuką oraz przepisami i normami obowiązującymi w Polsce i na terenie UE. Przewody łączące odbiornik energii elektrycznej ze źródłem zasilania, powinny być zabezpieczone przed skutkami przeciążenia i zwarcia przez urządzenie zabezpieczające, samoczynnie wyłączające zasilanie w przypadku przeciążenia lub zwarcia. Urządzenie powinno być zasilane za pośrednictwem osobnej linii, zabezpieczonej bezpiecznikiem o zadziałaniu szybkim (np. WTS, S-kl.B) nigdy bezpiecznikiem o zadziałaniu zwłocznym (kl. C lub D), zabezpieczenie układu takim bezpiecznikiem może powodować utratę praw wynikających z gwarancji. Przy podłączeniu urządzenia ze źródłem zasilania należy stosować przewody o odpowiednim przekroju, przy doborze należy kierować się tabelami obciążalność długotrwałej przewodów przy prądzie stałym lub przemiennym.

**SCHEMAT INSTALACJI
ELEKTRYCZNEJ**

