

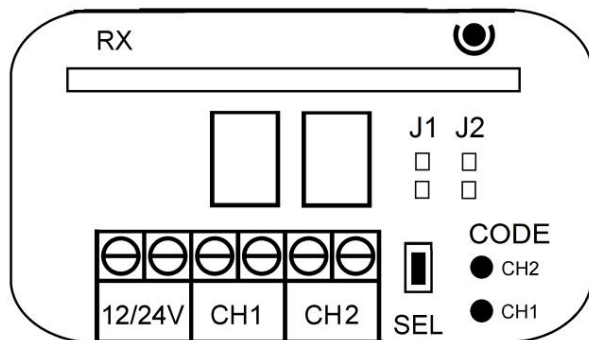
ODBIORNIK DWUKANAŁOWY RXX 2301 PL

Dwukanałowy miniodbiornik radiowy RXX 2301 umożliwia zdalne sterowanie urządzeniami elektrycznymi i elektronicznymi w połączeniu z jednym lub większą liczbą nadajników.

Mod. RES 2301: (64 bitów) 433,92 MHz
 Mod. RXH 2301: (64 bitów) 868,30 MHz

DANE TECHNICZNE

- Częstotliwość pracy:	zobacz model
- Zasilanie:	12-24 VAC-DC
- Podbór prądu:	5 W
- Op. nadajniki:	Kod zmienny 66-bitowy
- Kody TX możliwe do zapamiętania (CH1 + CH2):	250 Max
- Przekaznik sterujący:	30 V DC 1 A
- Temperatura pracy:	-10 ÷ 55°C
- Wymiary:	35x52x21mm
- Zasięg w otwartej przestrzeni:	25-50m
- Stopień ochrony:	IP40



PODŁĄCZENIA LISTWY ZACISKOWEJ

- 1: Zasilanie 12-24 VAC-DC
- 2: Zasilanie 0 V
- 3: Wyjście stykowe „normalnie otwarte” CH1
- 4: Wyjście stykowe „normalnie otwarte” CH1
- 5: Wyjście stykowe „normalnie otwarte” CH2
- 6: Wyjście stykowe „normalnie otwarte” CH2

INSTALACJA ODBIORNIKA

Bardzo ważny jest staranny wybór miejsca instalacji, aby nadajnik i odbiornik dobrze działały. Wydajność jest uwarunkowana nie tylko właściwościami technicznymi urządzenia, ale zmienia się także w zależności od warunków radioelektrycznych panujących w danym miejscu. Odbiornik posiada dostrojoną antenę.

Antenę należy umieścić w miejscu dobrze widocznym, z dala od metalowych konstrukcji.

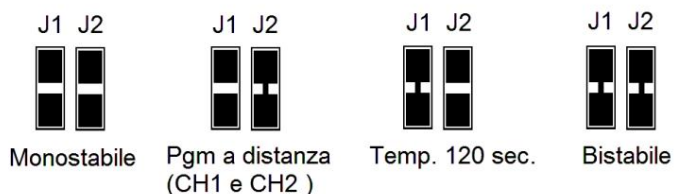
Aby instalacja przebiegła pomyślnie, odległość pomiędzy obydwoimi odbiornikami musi wynosić co najmniej 5 metrów.

METODA DZIAŁANIA CH1 I CH2

Odbiornik może zarządzać dwoma kanałami oddzielnie, a także pozwala na różne tryby pracy:

Kanał CH1: praca monostabilna tylko z możliwością aktywacji Programowania na odległość.

Kanał CH2: ustawiając zworki J1 i J2, można wybrać następujące tryby pracy dla kanału CH2 (w trybie pracy na odległość jest on monostabilny).



Ważne !!!! :

Wyboru zworek J1 i J2 można dokonać poprzez połączenie pól lutowniczych cyną na płycie odbiornika radiowego.

TRYB PROGRAMOWANIA

Programowanie nadajników, które mają być skojarzone, jest typu Self-learning i odbywa się w następujący sposób: naciśnij 1 raz przycisk SEL, dioda CODE CH1 zacznie migać, w tym momencie należy wcisnąć przycisk na nadajniku który chcemy przypisać do CH1. Gdy dioda LED zostanie zapalona, programowanie kanału CH1 zostanie zakończone. Aby zapisać przycisk nadajnika na kanale CH2 należy wykonać procedurę opisaną powyżej, naciskając dwukrotnie klawisz SEL.

Jeżeli użytkownik spróbuje wykonać procedurę programowania już znajdującego się w pamięci lub niekompatybilnego nadajnika, dioda CODE zacznie szybko migać przez kilka sekund, wskazując na brak możliwości dopisania pilota, po czym ponownie powróci do fazy programowania. Procedurę zapamiętywania można powtarzać maks. z 250 kodów. Gdy pamięć zostanie zapełniona w wyniku powtórzenia operacji programowania, diody CODE CH1 i CODE CH2 zaczną bardzo szybko migać, co oznacza, że nie można już dokonać wpisania kolejnego nadajnika.

ZASADA PIERWSZEGO ZAPAMIĘTANEGO STEROWANIA RADIOWEGO

Podczas programowania nadajników radiowych obowiązuje następująca zasada: jeśli pierwszym zapamiętanym pilotem jest pilot typu Rolling Code, odbiornik będzie akceptował wyłącznie nadajniki radiowe Rolling Code, jeśli zamiast tego pierwsze zapamiętane nadajniki radiowe mają kod stały, odbiornik zaakceptuje zarówno kody stałe, jak i zmienne.

METODA ZDALNEGO PROGRAMOWANIA PILOTÓW

Zdalne programowanie odbiornika radiowego uzyskuje się poprzez ustawienie zworek J1 i J2 w trybie Long Distance Pgm. W ten sposób odbiornik umożliwia zaprogramowanie nadajnika, bez bezpośredniej ingerencji w klawisz SEL. Procedura zdalnego dopisywania nadajników przedstawia się w następujący sposób: naciśnij przycisk na nadajniku który był już wcześniej zapisany na danym kanale w sposób ciągły przez czas dłuższy niż 10 sekund. Następnie naciśnij przycisk na nowym nadajniku który chcemy dopisać.

RESETOWANIE

Jeżeli w odbiorniku konieczne jest przywrócenie konfiguracji fabrycznej (tzn. usunięcie wszystkich nadajników), należy wcisnąć klawisz SEL w sposób ciągły przez 5 sekund. Diody CODE CH1 i CODE CH2 migną szybko trzy razy, a następnie zgasną.

WAŻNE DLA INSTALATORA

Obciążenia podłączone do przekaźników muszą być bardzo niskie.

WAŻNE DLA INSTALATORA

- Urządzenie nie może być nigdy używane przez dzieci lub osoby o ograniczonych zdolnościach fizyczno-psychologicznych, chyba że są pod nadzorem lub zostały przeszkolone w zakresie funkcjonowania i sposobów użytkowania.

- Nie pozwalaj dzieciom bawić się urządzeniem i trzymaj elementy sterowania radiowego poza ich zasięgiem.

- UWAGA: zachowaj niniejszą instrukcję obsługi i przestrzegaj zawartych w niej ważnych zasad bezpieczeństwa. Nieprzestrzeganie zaleceń może być przyczyną uszkodzeń i poważnych wypadków.

- Często sprawdzaj urządzenie, aby wykryć jakiegokolwiek oznaki uszkodzenia. Nie używaj urządzenia, jeśli konieczna jest interwencja naprawcza.

RES 2301 – RXH 2301

Odbiorniki:

są zgodne ze specyfikacjami Dyrektyw RED 2014/53/UE.



Pełny tekst Deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

<http://www.seav.it>