

Pilot zdalnego sterowania RF 433 MHz z 1-kanałowym odbiornikiem przekaźnikowym, 12 V DC

Kody produktów:

Kód produktu: AM6045

EAN13: -

HS kód: 94059900

Parametry produktów:

Prąd: 25 A

Napięcie: 12 V DC

Wydajność: 10 mW

Częstotliwość: 433 MHz

Pokrycie: IP22



Warianty produktów:

Opis wyrobu:

Zestaw bezprzewodowy do zdalnego sterowania urządzeniami elektrycznymi zawiera 1-kanałowy odbiornik RF oraz jeden nadajnik ręczny. System przeznaczony jest do sterowania wyjściami przekaźnikowymi w aplikacjach takich jak oświetlenie, drzwi elektryczne, bramy, rolety lub inne obwody komutowane. Odbiornik jest zasilany napięciem stałym 12 V i wykorzystuje komunikację radiową w paśmie 433 MHz.

Dane techniczne

- Typ zestawu: 1 odbiornik + 1 pilot
 - Komunikacja bezprzewodowa: RF
 - Liczba kanałów: 1
 - Częstotliwość pracy: 433 MHz
 - Częstotliwość odbiornika: 433,92 MHz
 - Zasilanie odbiornika: 12 V DC
 - Kodowanie kontrolera: kod nauki 1527, EV1527
 - Obsługiwane tryby przekaźnika: chwilowy, przełączany, zatrząskowy,
-

mieszany

- Wymiary odbiornika: 46 × 38 × 17 mm
- Zasilanie kontrolera: 3 V DC
- Prąd roboczy kontrolera: 25 mA
- Moc nadawania kontrolera: 10 mW
- Odległość transmisji: 50 m w przestrzeni otwartej
- Bateria kontrolera: w zestawie
- Kolor kontrolera: czarny
- Waga opakowania: 30g

Funkcje i cechy

- 1-kanałowy odbiornik przekaźnikowy do bezprzewodowego przełączania z kompatybilnego kontrolera RF
- Sterowanie ręczne jednym przyciskiem
- Parowanie z wykorzystaniem kodu edukacyjnego
- Odbiornik wyposażony jest w kostkę zaciskową służącą do zasilania i podłączenia układu przełączanego.
- Plastikowa obudowa odbiornika chroni elektronikę podczas instalacji
- Nadaje się do sterowania obciążeniami prądu przemiennego i stałego w granicach określonych na przekaźniku

Idealny dla

- Zdalne sterowanie oświetleniem
- Sterowanie drzwiami elektrycznymi i zamkami elektromagnetycznymi
- Przełączanie napędów drzwi i bram
- Sterowanie roletami i systemami drzwi automatycznych
- Proste bezprzewodowe przełączanie obwodów zasilanych

Zawartość opakowania

- 1x 1-kanałowy odbiornik przekaźnikowy
- 1x pilot zdalnego sterowania

Dlaczego warto wybrać ten produkt?

- Połączenie odbiornika i kontrolera tworzy kompletny zestaw podstawowy do jednego przekaźnika sterowanego bezprzewodowo
- Obsługa kodu uczenia umożliwia sparowanie z kompatybilnym pilotem o tej samej częstotliwości
- Wiele trybów przekaźnikowych rozszerza możliwości zastosowania w zależności od charakteru sterowanego urządzenia
- Kompaktowe wymiary odbiornika umożliwiają łatwą instalację w urządzeniu lub puszcze przyłączeniowej o odpowiednich wymiarach

Instrukcja instalacji i obsługi

- Przed podłączeniem należy sprawdzić napięcie zasilania odbiornika oraz połączenia zacisków.
- Podczas instalacji należy zwrócić uwagę na prawidłowe podłączenie zasilania 12 V DC oraz podłączonego obciążenia.
- Odbiornik należy zainstalować w suchym otoczeniu i w miejscu umożliwiającym bezpieczne podłączenie.
- Sparuj pilota korzystając z trybu kodu uczenia w odbiorniku.

Informacja o bezpieczeństwie

- Podłączenie obciążenia do sieci prądu przemiennego 220 V wiąże się z ryzykiem porażenia prądem.
- Podłączenie urządzenia do napięcia sieciowego powinno zostać wykonane przez osobę posiadającą odpowiednie kwalifikacje zawodowe.
- Nieprawidłowe podłączenie może spowodować zwarcie, uszkodzenie przekaźnika, przegrzanie lub uszkodzenie podłączonego urządzenia.
- Nie należy przekraczać parametrów przełączania podanych bezpośrednio na przekaźniku.
- Przed montażem, konserwacją lub zmianą okablowania należy zawsze odłączyć zasilanie.

Galerie:



DC power supply wiring diagram



DC 12V power supply