Dane aktualne na dzień: 22-10-2025 05:04

Link do produktu: https://www.gotronik.pl/modul-2-przekaznikow-sterowanych-radiowo-433mhz-zasilanie-230v-p-6994.html

Moduł 2 przekaźników sterowanych radiowo 433MHz zasilanie 230V

Cena brutto	**40,00 zł**
Cena netto	**32,52 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**BTE-785**
Kod producenta	**KR2202-4 / HF220V-2C**
Producent	**mini moduły**

Opis produktu

Moduł 2 przekaźników sterowanych radiowo 433MHz zasilanie 230V

Moduł dwukanałowego przekaźnika 12V sterowanego bezprzewodowo za pomocą pilota zdanego sterowania RF Radio Freuqency (brak pilota w zestawie). Częstotliwość RF wynosi 433MHz. Dzięki zasileniu modułu napięciem sieciowym AC nie musimy martwić się o dodatkowe źródło zasilania w postaci zasilacza. Moduł posiada 2 oddzielne kanały (2 przekaźniki), które mogą być sterowane osobno. Wbudowana antena zapewnia dobry zasięg modułu nawet do 100m w otwartej przestrzeni. Bardzo prosty sposób uczenia się kodu sprawia że urządzenie jest bardzo proste w obsłudze. Wystarczy że przytrzymamy przycisk na pilocie oraz urządzeniu, a kod zostanie zapamiętany. Urządzenie umożliwia zapamiętanie do 32 pilotów. Moduł umożliwia 3 tryby pracy.

Moduł dwukanałowego przekaźnika 12V DC sterowanego bezprzewodowo 433MHz

dane techniczne:

- moduł 2 przekaźników sterowanych bezprzewodowego RF433MHz
- model: KR2202-4 / HF220V-2C
- liczba przekaźników: 2
- napięcie zasilania: 85 – 230Vac
- częstotliwość RF: 433MHz
- czułość odbiornika: -107dBm
- zasięg: do 100m w otwartym terenie
- zapamiętuje do 32 pilotów
- automatyczne uczenie się kodu po naciśnięciu przycisku
- trzy tryby pracy:
  ► Jog / niezatrzaskowy
  ► inter-lock / zatrzaskowy
  ► samoblokujący
- przycisk KEY
- wbudowana dioda LED sygnalizująca pracę modułu
- wbudowana dioda LED sygnalizująca uczenie się kodu
- złącza:
  Terminal Block ARK do przykręcenia przewodów
- przekaźniki Songle SRD-24VDC-SL-C - styki przełączalne
  maksymalne obciążenie styków przekaźnika: 10A/250V AC, 10A/30V DC
  dwa obwody wyjściowe przekaźnika (przekaźnik przełączalny):
  ► NC - normal close - obwód normalnie zamknięty

► NO - normal open - obwód normalnie otwarty
w momencie pojawienia się sygnału wyzwalającego następuje przełączenie się styków wyjściowych przekaźnika i tym samym zmiana stanów.
Tym samym przekaźnik może realizować funkcje włączenia lub wyłączenia obwodu elektryczne (w zależności od sposobu podłączenia)
długa żywotność przekaźnika ok.100000 przełączeń

- profesjonalnie wykonana płytka drukowana PCB:
  ► dwustronna z metalizacją otworów
  ► zielona solder-maska ochronna
  ► nadrukowane opisy sygnałów przy złączach
- montaż SMD i przewlekany elementów elektronicznych
- wymiary płytki: 69mm x 48,5mm x 17mm

Zapamiętywanie kodu:
1. Kasowanie pamięci:
Po 8-krotnym naciśnięciu przycisku KEY na module dioda LED zgaśnie i zwolni pamięć. Gdy dioda LED mignie 5 razy oznacza to że funkcja kasowania została zakończona.

2. Funkcja „uczenia się”:
Naciśnij przycisk KEY. Dioda LED informuje że moduł przeszedł w tryb uczenia się. Naciśnij odpowiedni przycisk pilota bezprzewodowego, dioda LED mignie 3 razy, a następnie zgaśnie informując że kodowanie zakończone powodzeniem.

3. Dioda LED miga, podczas wybrania odpowiedniej funkcji:
- Miga 1 raz – funkcja impulsowa
- Miga 2 razy – funkcja samoblokowania
- Miga 3 razy – funkcja blokady

Uwaga! Podczas pierwszego uruchomienia należy wyczyścić pamięć!

Uwaga:
Oferowany moduł elektroniczny przeznaczona jest dla elektroników i elektryków serwisantów dysponującym doświadczeniem i wiedzą techniczną. Napięcie zasilania modułu 230Vac jest niebezpieczne dla ludzkiego życia. Występuje ono na niektórych elementach elektronicznych.