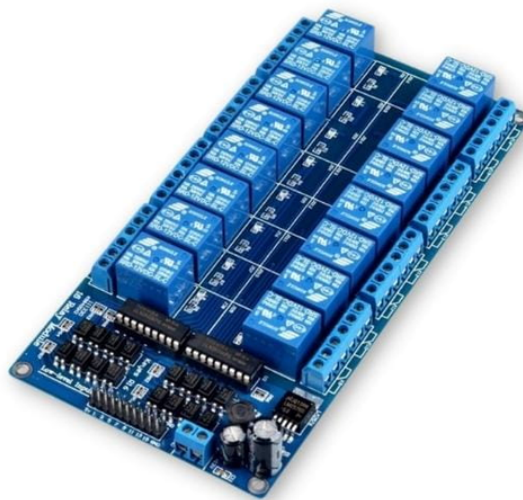


1 Karta informacyjna: Moduł 16 przekaźników 12V optoizolacja ARDUINO

Kod katalogowy: 5904890330481

Kategoria: Przekazniki

Producent: OEM



Moduł składający się z 16 przekaźników sterowany jest poprzez podanie sygnału niskiego na złącze wejścia.

Pozwala on na sterowanie elementami, które pobierają prąd do 10A przy pomocy portów mikrokontrolera.

Bezpieczeństwo pracy modułu zapewnia optoizolacja, która oddziela sygnał sterujący od części zasilającej przekaźnika.

Aby moduł mógł w pełni poprawnie zacząć działać należy jedynie podłączyć zasilanie cewki przekaźnika i sterujący sygnał cyfrowy.

Przykładowe zastosowania modułu: sterowanie oświetlenia, układów wykonawczych, włącznik urządzeń elektrycznych.

Specyfikacja:

- Ilość przekaźników: 16 SONGLE
- Napięcia zasilania VCC: 12V
- Sterowanie bezpośrednio przez kontrolery takie jak: Raspberry PI, Arduino, Banana Pi, AVR, PIC, ARM itd.
- Załączany stanem niskim
- Pobór prądu (każdego z wejść): około 60mA
- Obciążenie: 10A dla prądu zmiennego 250V i 10A dla prądu stałego 30V
- Ilość wejść: 16 wejść sterujących - złącze goldpin
- Każdy przekaźnik ma normalnie otwarty i normalnie zamknięty styk (NO, NC)
- Optoizolacja
- Ilość diod sygnalizujących złączenie przekaźników: 16

- Masa: 225g
- Wymiary płytki: 180x90 mm

1.1 Zdjęcia produktu

