

Link do produktu: <https://energodom.pl/przekanik-pprzewodnikowy-ssr-4-kanaowy-4c-2a-do-esp32-esp8266-iot-p-1028.html>

Przełącznik Półprzewodnikowy SSR 4-kanałowy 4C 2A do ESP32 ESP8266 IoT

Cena brutto	29,59 zł
Numer katalogowy	NA169
Kod producenta	SSR 4CH Hi
Kod EAN	5904501977821

Opis produktu

Przełącznik SSR 4 kanałowy High Level

Półprzewodnikowy przełącznik SSR (Solid State Relay) - 5V

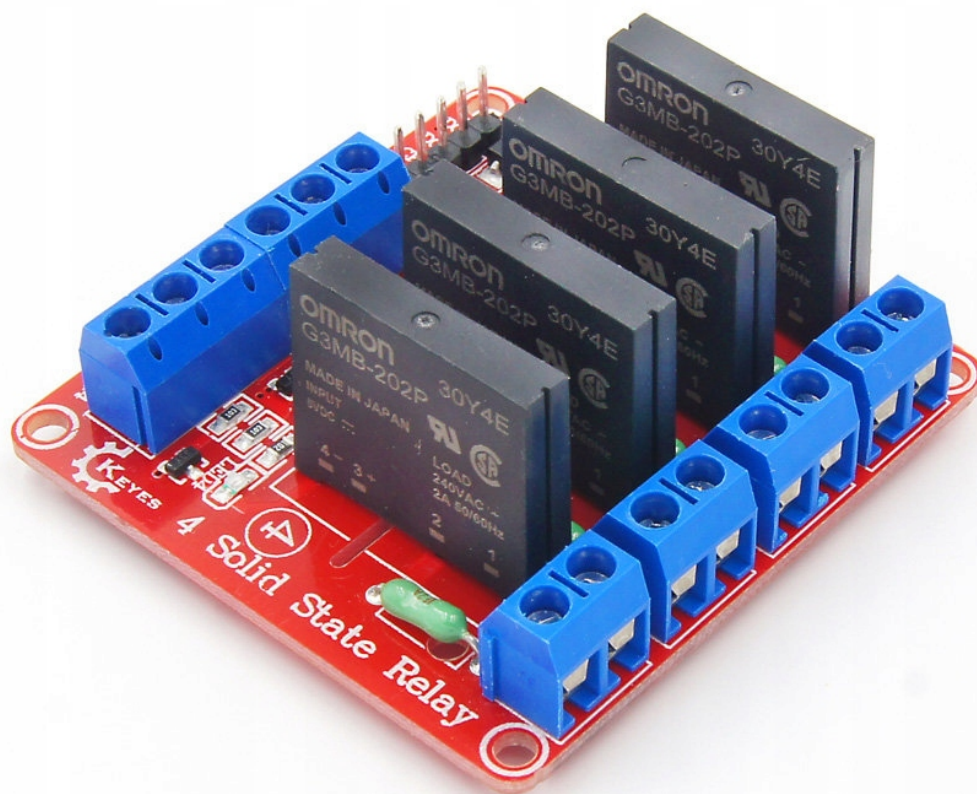
Sterowanie odbywa się poprzez Stan Wysoki- **High Level**

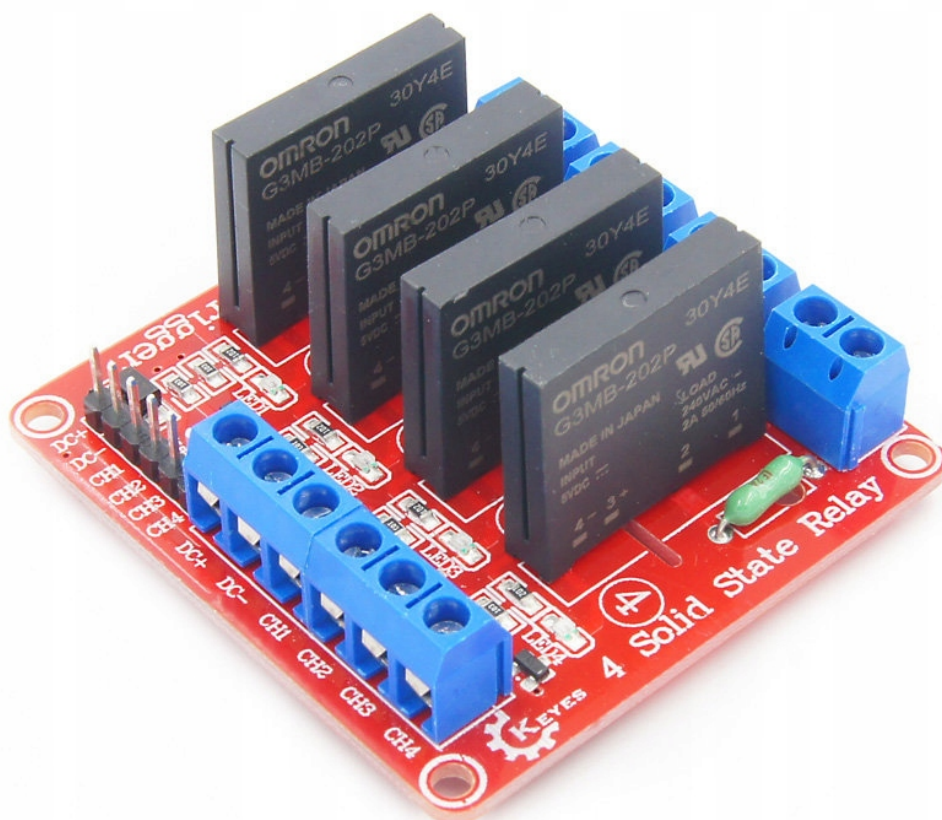
Stosowanie modułów półprzewodnikowych sprawia, że wyposażone w niego urządzenie czy prototyp jest znacznie mniej podatny na awarię zamontowanego na płycie przełącznika.

W przeciwieństwie do klasycznych rozwiązań, w module przełączającym nie znajdują się żadne ruchome elementy (cewka magnetyczna, blaszka). Nie ma więc w tym przypadku obawy o awarię ruchomego stycznika (ułamanie blaszki).

Oczywiście rozwiązanie to ma też pewne ograniczenia. Jest nim maksymalne możliwe obciążenie wyjścia **wynoszące 2A**

Realne zdjęcie oferowanego produktu





Podstawowe parametry

Napięcie sygnału sterującego

- Stan niski - 0-1,5 V = Wyłączony
- Stan wysoki 2,5-5 V = **Włączony**

Pozostałe parametry

- **Ilość kanałów: 1**
- Zasilanie: 5 V DC (160mA)
- Maksymalne obciążenie wyjścia: **2A przy 240V**