

Link do produktu: <https://energodom.pl/przekaznik-polprzewodnikowy-ssr-8-kanalowy-do-mikrokontrolerow-arduino-esp-p-1334.html>



Przekaznik Półprzewodnikowy SSR 8 kanałowy do mikrokontrolerów Arduino, ESP

Cena brutto	40,39 zł
Numer katalogowy	NA429
Kod producenta	brak
Kod EAN	5904501977722

Opis produktu

Przekaznik SSR 8 kanałowy Low Level

Półprzewodnikowy przekaznik SSR (Solid State Relay) - 5V

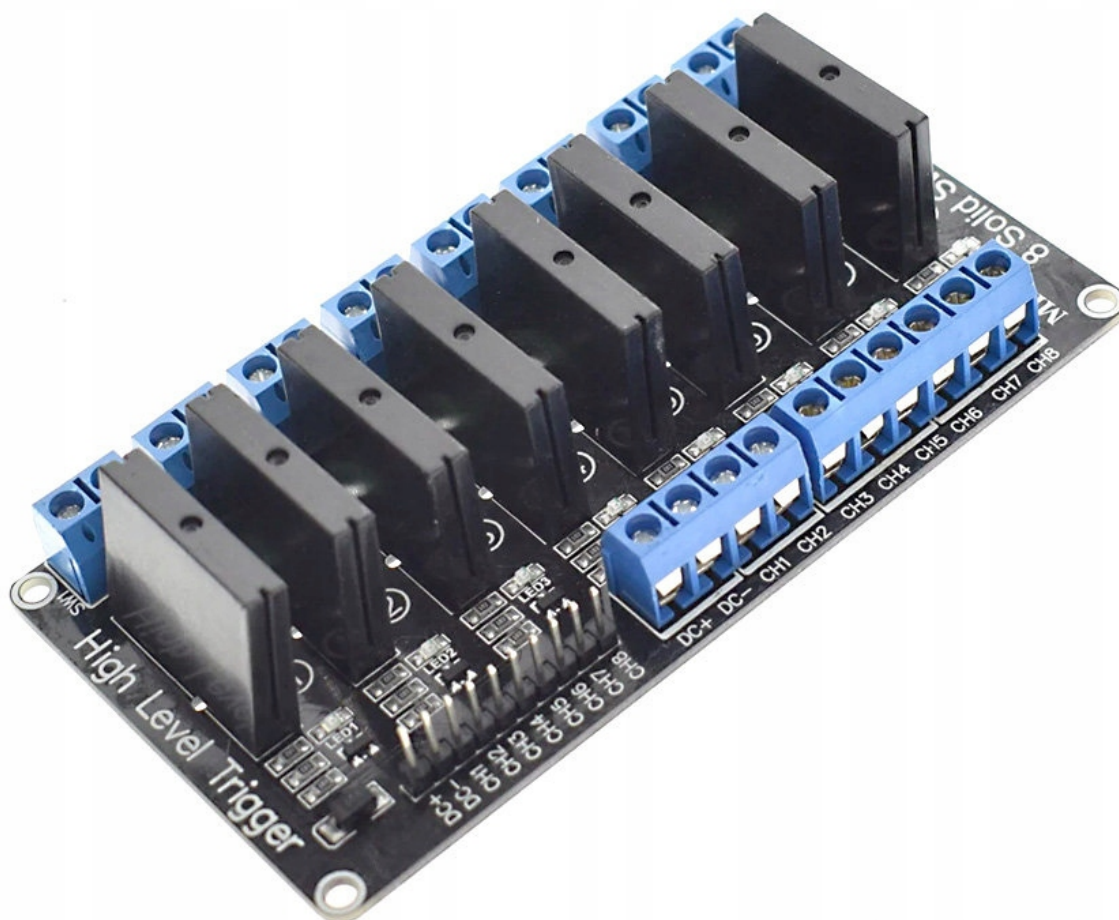
Sterowanie odbywa się poprzez Stan Niski - **Low Level**

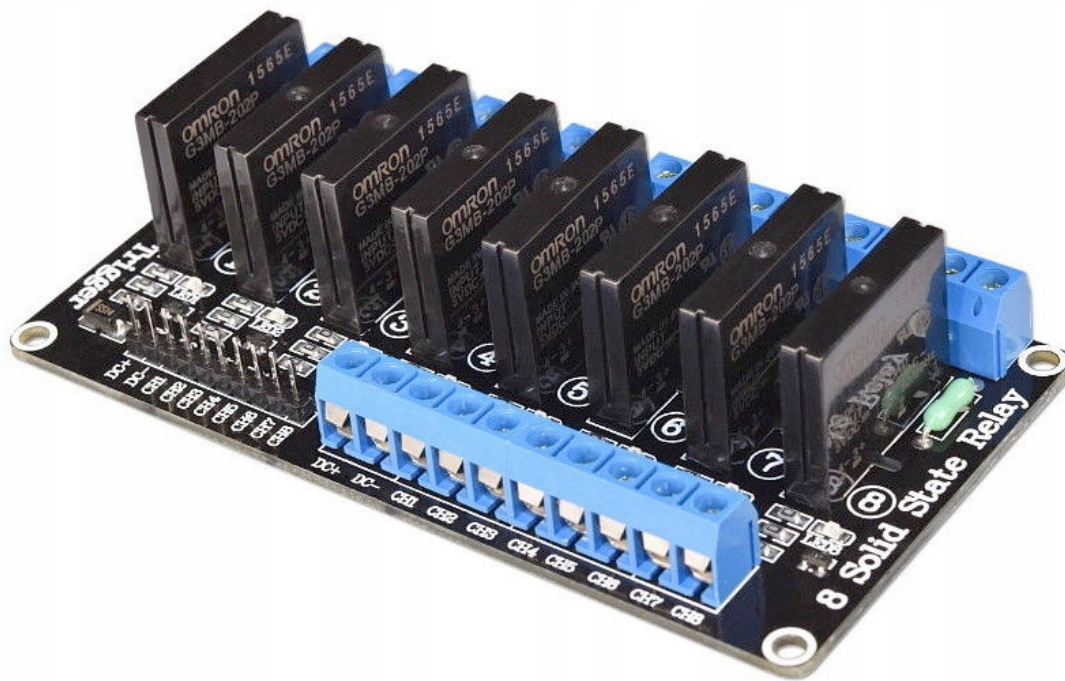
Stosowanie modułów półprzewodnikowych sprawia, że wyposażone w niego urządzenie czy prototyp jest znacznie mniej podatny na awarię zamontowanego na płytce przekazywnika.

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 w wersji High Level (**przedmiotem aukcja jest wersja Low Level**)





Podstawowe parametry

Napięcie sygnału sterującego

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

Pozostałe parametry

- **Ilość kanałów:** 8
- Zasilanie: 5 V DC (90mA przy 8 kanałach)
- Rozmiar: 103 x 53 x 21 mm
- Waga: 75g
- Maksymalne obciążenie wyjścia: **2A przy 240V** / kanał

