

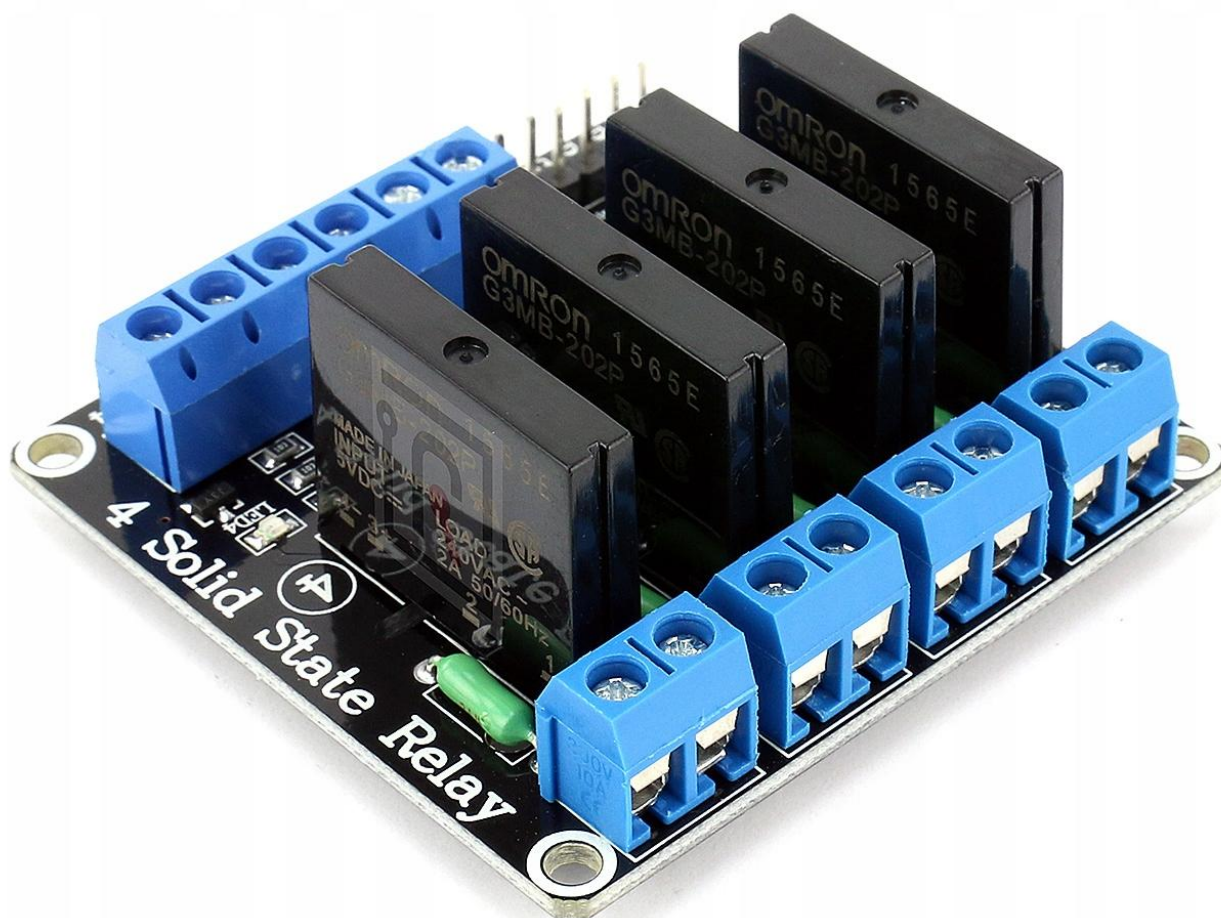
Link do produktu: <https://serwisowe.pl/przekaznik-polprzewodnikowy-ssr-przemyslowy-stycznik-4-kanaly-fc-82-dc5v-p-2487.html>

## PRZEKAŹNIK PÓŁPRZEWODNIKOWY SSR PRZEMYSŁOWY STYCZNIK 4 KANAŁY FC-82 DC5V

Cena brutto	<b>29,84 zł</b>
Cena netto	<b>24,26 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>XAPR0000042</b>
Kod EAN	<b>5903815908088</b>

### Opis produktu

XAPR0000042



## Przełącznik półprzewodnikowy SSR - 4 kanały

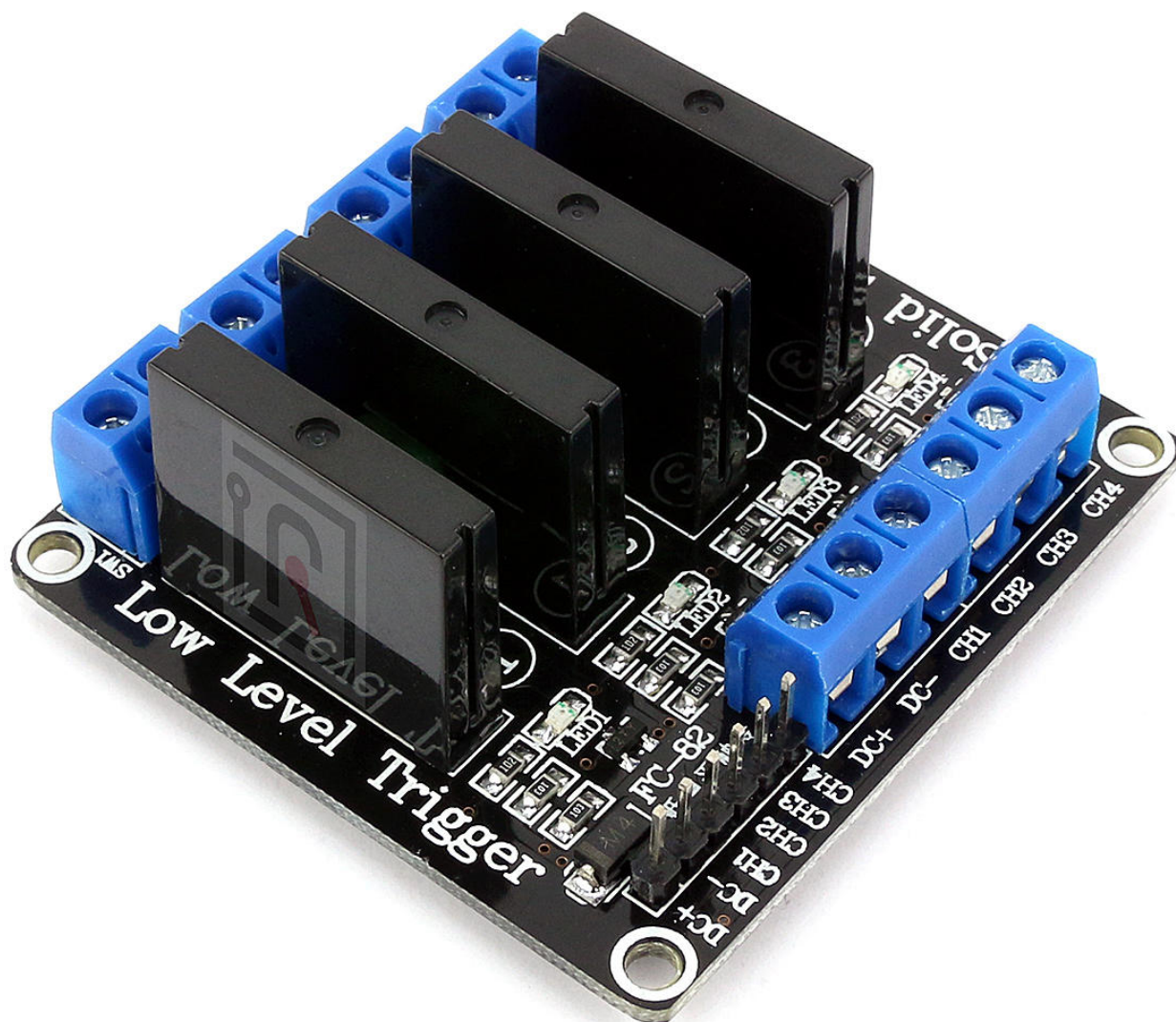
### STEROWANY NISKIM STANEM DC5V

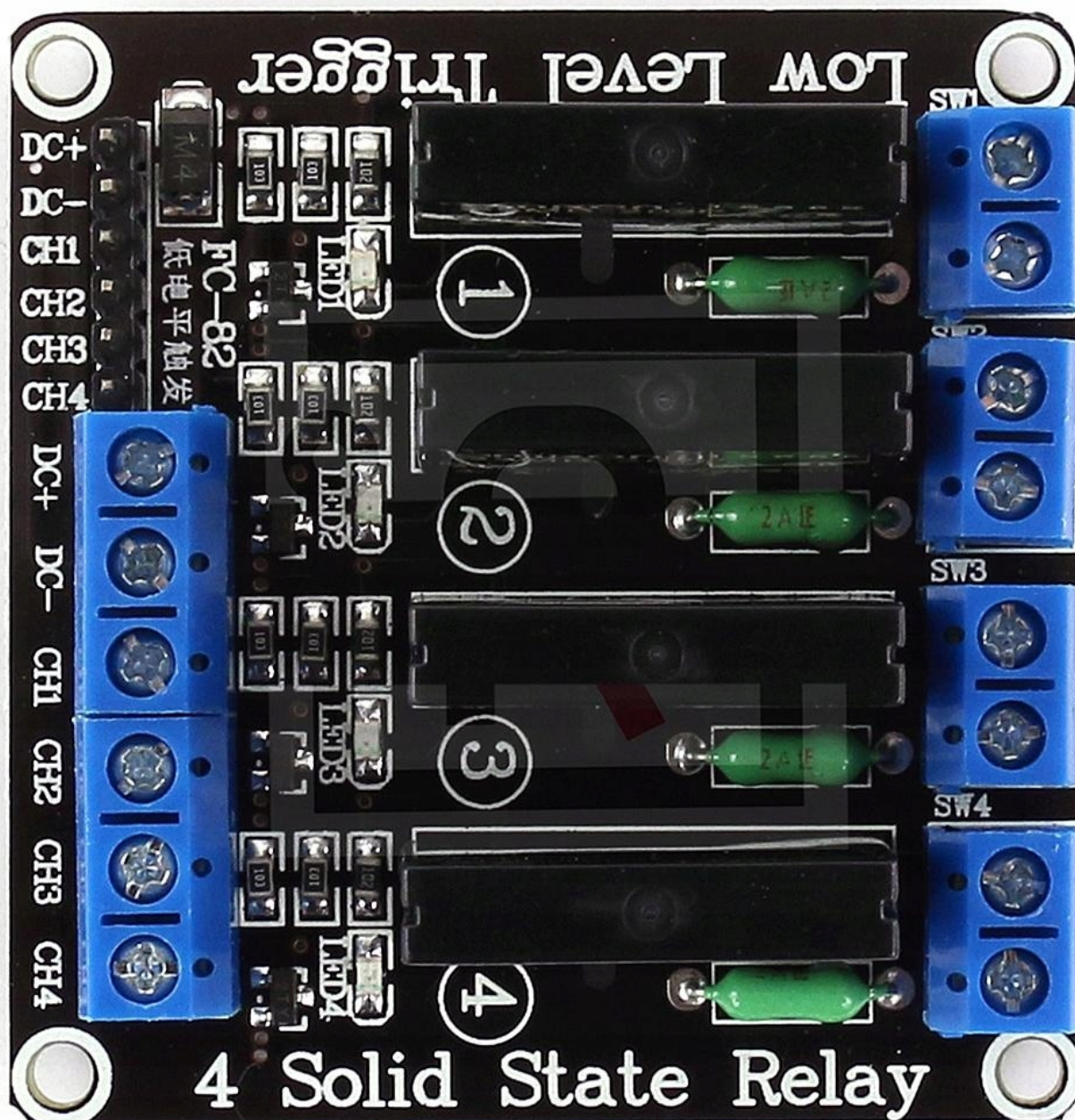
Przełączniki półprzewodnikowe SSR (bezstykowe) nie posiadają elementów mechanicznych które mogłyby się popsuć przy częstej i długiej pracy. Do tego izolują galwanicznie wejście od wyjścia.

Gotowy moduł z przełącznikami SSR może być sterowany przez dowolny system zewnętrzny tj. Arduino, Raspberry Pi, AVR, PIC itp.

#### Dane techniczne:

- model: FC-82
- liczba przełączników: **4**
- napięcie zasilania DC +/-: **5V**
- napięcie sterujące CHx: **DC5V (stan niski)**
- przełącznik: **OMRON G3MB-202P**
- prąd przelączany: **max 2A dla 240VAC**
- przelączanie napięć przemiennych
- dla napięć przemiennych: **wyzwalanie w zerze**
- sygnalizacja diodą **LED** stanu przełącznika
- wymiar PCB: 55x57mm
- wysokość PCB: ok 24mm




**Legenda:**

- **DC+** plus napięcia zasilania (5V)
- **DC-** masa napięcia zasilania
- **CHx** - kolejne wejście sterujące
- **Bx / Ax** styki wyjściowe przekaźnika

Stan wysoki na wejściu sterującym CHx DC5V zamyka styki Bx-Ax.

**Temperatura pracy przekaźników SSR:**

W przypadku pracy w temperaturze **powyżej 25C** obciążalność prądowa przekaźnika **OMRON G3MB-202P** jest niższa zgodnie z zamieszczonym wykresem. Po przekroczeniu **80C** nastąpi nieodwracalne uszkodzenie przekaźnika SSR - najczęściej zwarcie lub rozwarcie na stałe.

