

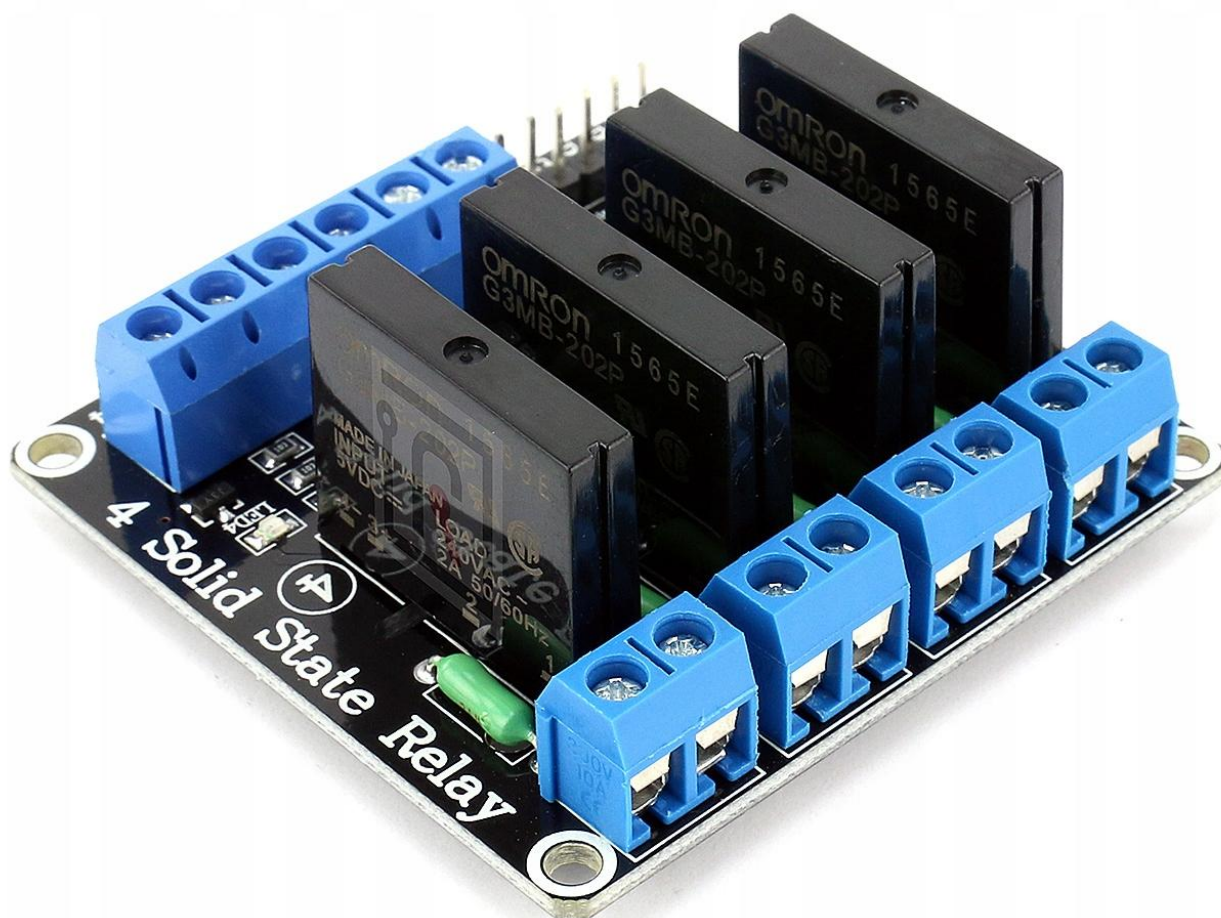
Link do produktu: <https://serwisowe.pl/przekaznik-polprzewodnikowy-ssr-przemyslowy-stycznik-4-kanaly-fc-82-dc5v-p-2487.html>

PRZEKAŹNIK PÓŁPRZEWODNIKOWY SSR PRZEMYSŁOWY STYCZNIK 4 KANAŁY FC-82 DC5V

Cena brutto	29,99 zł
Cena netto	24,38 zł
Dostępność	Ostatnie sztuki
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	XAPR0000042
Kod EAN	5903815908088

Opis produktu

XAPR0000042



Przełącznik półprzewodnikowy SSR - 4 kanały

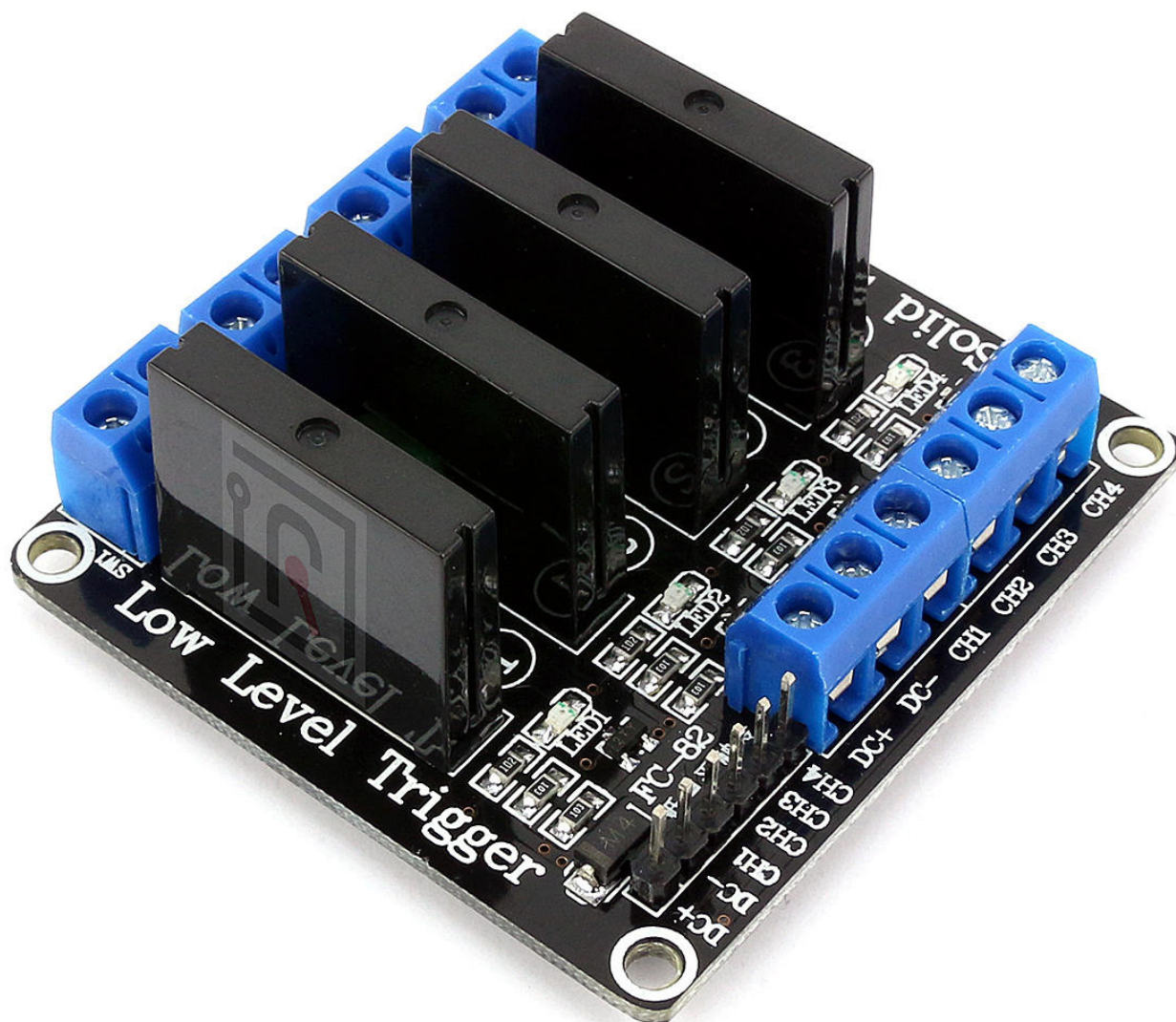
STEROWANY NISKIM STANEM DC5V

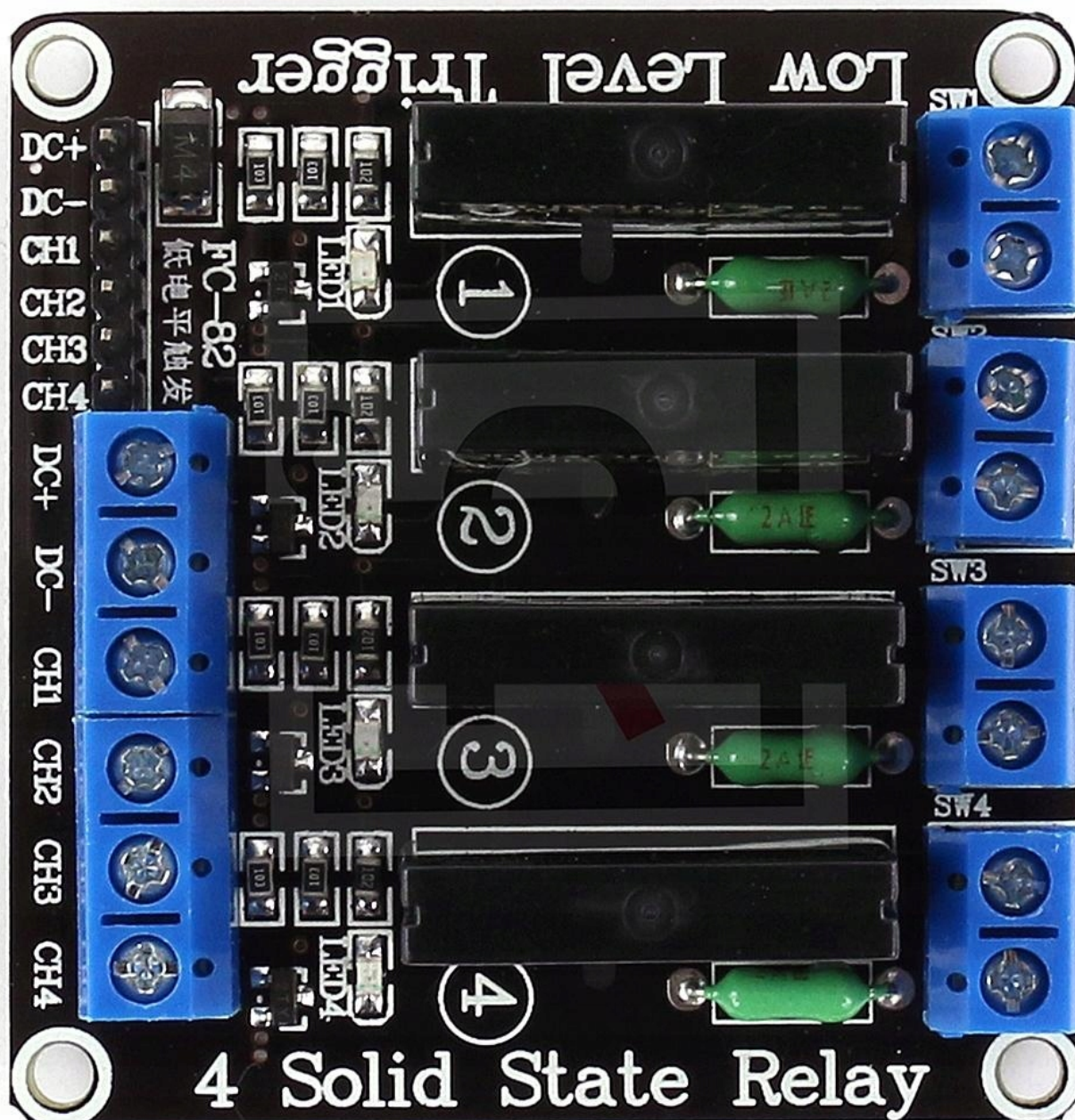
Przełączniki półprzewodnikowe SSR (bezstykowe) nie posiadają elementów mechanicznych które mogłyby się popsuć przy częstej i długiej pracy. Do tego izolują galwanicznie wejście od wyjścia.

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.

