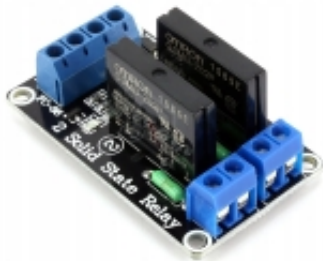


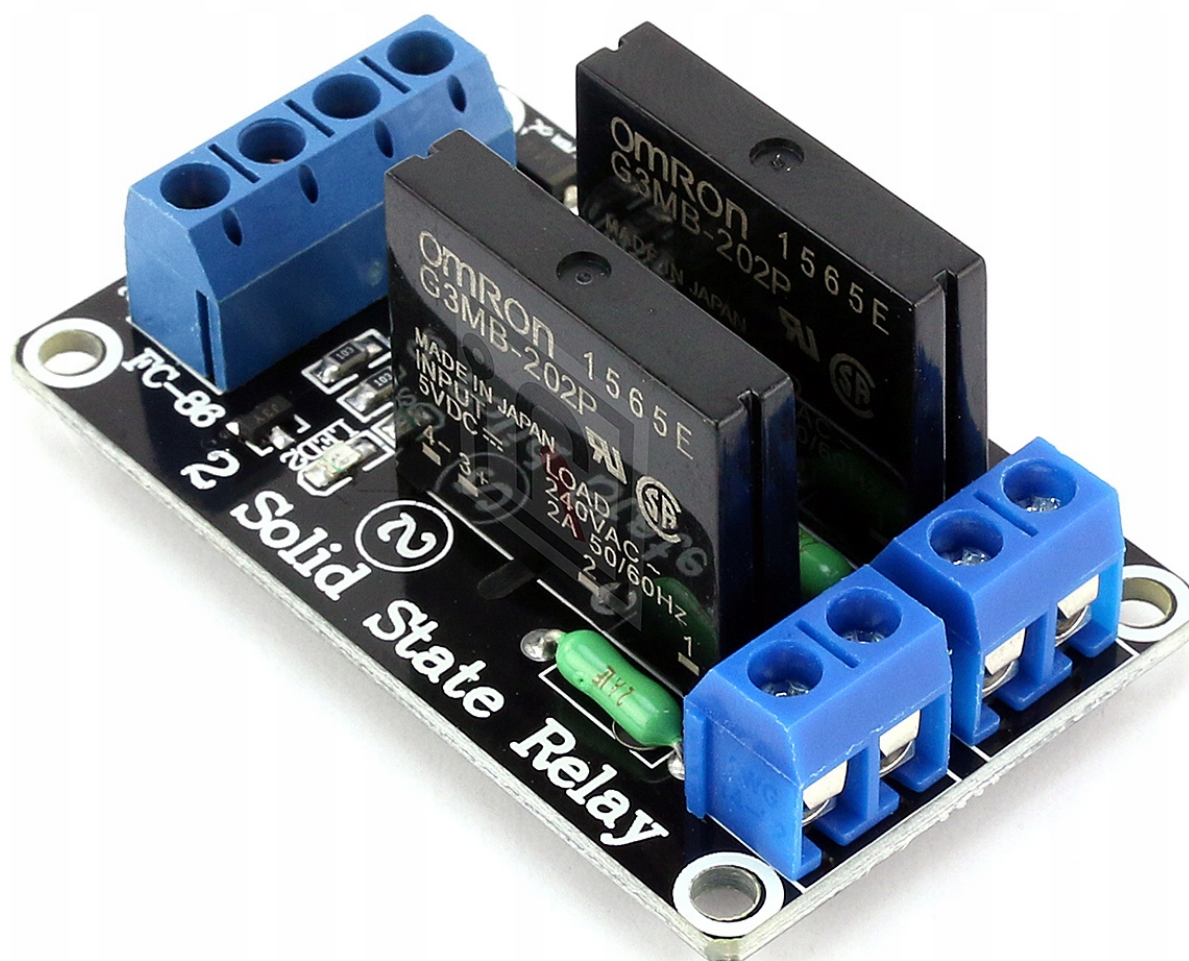
Link do produktu: <https://serwisowe.pl/przekaznik-polprzewodnikowy-ssr-przemyslowy-stycznik-2-kanaly-fc-86-dc5v-p-2470.html>

## PRZEKAŹNIK PÓŁPRZEWODNIKOWY SSR PRZEMYSŁOWY STYCZNIK 2 KANAŁY FC-86 DC5V

Cena brutto	<b>14,99 zł</b>
Cena netto	<b>12,19 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>XAPR0000032</b>
Kod EAN	<b>5903815908040</b>

### Opis produktu

XAPR0000032



## Przełącznik półprzewodnikowy SSR - 2 kanały

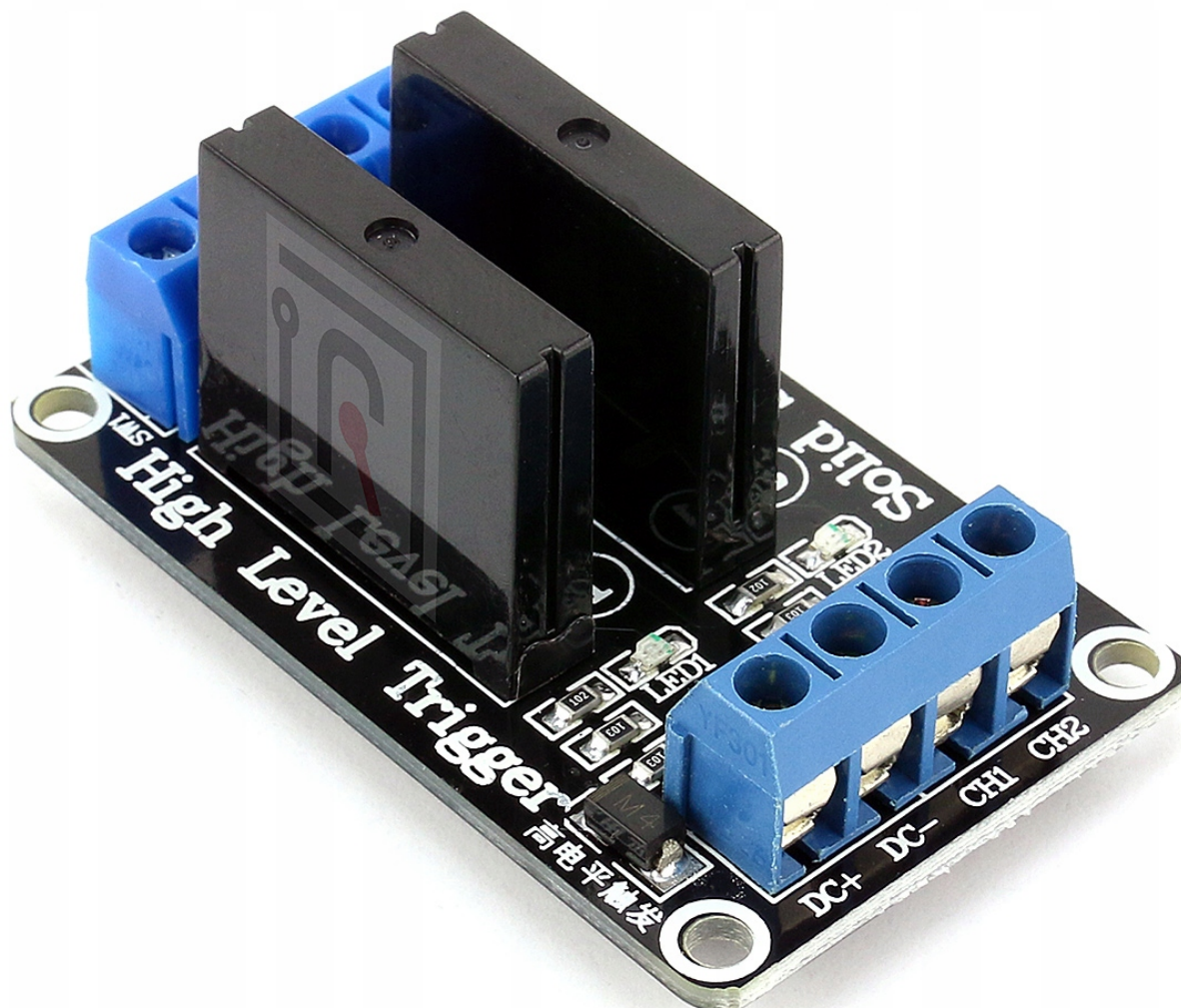
### STEROWANY WYSOKIM STANEM DC5V

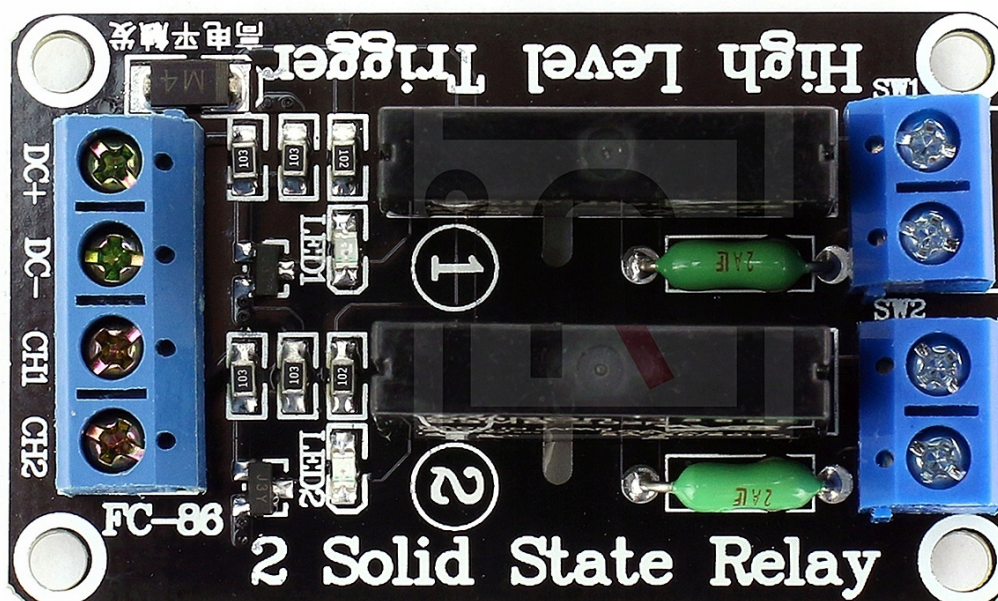
Przełączniki półprzewodnikowe SSR (bezstykowe) nie posiadają elementów mechanicznych które mogły by się popsuć przy częstej i długiej pracy. Do tego izolują galwanicznie wejście od wyjścia.

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

#### Dane techniczne:

- model: FC-86
- liczba przełączników: 2
- napięcie zasilania DC +/-: **5V**
- napięcie sterujące CHx: **DC5V (stan wysoki)**
- przełącznik: **OMRON G3MB-202P**
- prąd przełączany: **max 2A dla 240VAC**
- przełączanie napięć przemiennych
- dla napięć przemiennych: **wyzwalanie w zerze**
- sygnalizacja diodą **LED** stanu przełącznika
- wymiar PCB: 33x55mm
- 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.

