

## PRZEKAŹNIK PÓŁPRZEWODNIKOWY LCIS 110-230VAC/VDC - 3A

763080.0350

Solid state relay 110-230VACDC / DC 3A

- 6.2 mm szerokości
- Mostki łączeniowe
- Przyłączanie przewodów: śrubowe lub wciskowe



### OPIS PRODUKTU

Najnowsze przekaźniki wyjścia LCIS charakteryzują się małymi wymiarami. Szerokość przekaźnika wynosi jedynie 6,2 mm. Dzięki takiej konstrukcji oszczędzamy miejsce w szafie sterowniczej. Mostki łączeniowe pozwalają na łączenie kilku przekaźników bez konieczności stosowania dodatkowych przewodów. Dostępne są mostki 4, 8 i 16 polowe. Przełącznik wyposażony jest w diodę LED, która sygnalizuje stan jego pracy. Przełączniki dają możliwość sposobu podłączenia: śrubowe lub wciskowe.

Przełączniki półprzewodnikowe są szeroko stosowane w aplikacjach których występuje bardzo duża ilość przełączeń, gdyż są bardziej trwałe od elektromechanicznych. Mechanizm przełączania w przekaźnikach półprzewodnikowych (SSR) odbywa się elektronicznie, bez ruchomych części.

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

<b>Dopuszczenia</b>	CSA, DNV, GL, RoHS, UL
<b>Izolacja galwaniczna wejście/wyjście</b>	4000 V
<b>Maksymalny przekrój kabla</b>	2,5 mm <sup>2</sup>
<b>Masa</b>	30 g
<b>Max. napięcie AC</b>	230 V
<b>Max. temperatura pracy</b>	60 °C
<b>Max. temperatura składowania</b>	80 °C
<b>Min. napięcie AC</b>	110 V
<b>Min. temperatura pracy</b>	-25 °C
<b>Min. temperatura składowania</b>	-40 °C
<b>Napięcie obciążenia DC (max)</b>	30 V
<b>Napięcie obciążenia DC (min)</b>	10 V
<b>Opóźnienie wyłączenia</b>	10 ms

Opóźnienie zadziałania	10 ms
Prąd obciążenia DC (max)	3 A
Prąd obciążenia DC (min)	1 mA
Przekrój min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Stopień ochrony IP	IP20

