

PRZekaźnik Półprzewodnikowy LCIS 24VDC - 2/5A

763020.0320

LCIS Solid state relay 24V DC / 2A

- 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. Przekaźnik wyposażony jest w diodę LED, która sygnalizuje stan jego pracy. Przekaźniki dają możliwość sposobu podłączenia: śrubowe lub wciskowe.

Przekaźniki 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

Napięcie sterowania DC (min)	11 V
Napięcie sterowania DC (max)	30 V
Napięcie odłączenia	6 V
Napięcie obciążenia DC (min)	10 V
Napięcie obciążenia DC (max)	30 V
Zakres temperatur od	-25 °C
Zakres temperatur do	60 °C
Min. temperatura składowania	-40 °C
Max. temperatura składowania	80 °C
Masa	30 g

Dopuszczenia	CSA, DNV, GL, RoHS, UL
Stopień ochrony IP	IP20
Opóźnienie zadziałania	0,3 ms
Izolacja galwaniczna wejście/wyjście	4000 V
Prąd obciążenia DC (max)	2 A
Prąd obciążenia DC (min)	1 mA
Opóźnienie wyłączenia	0,3 ms
Częstotliwość obciążenia (max)	100 Hz
Maksymalny przekrój kabla	2,5 mm ²
Przekrój min.	0,25 mm ²

