

PRZekaźnik półprzewodnikowy LCIS 230VAC - 2A

763020.0220

Solid state relay LCIS 24V DC / 230V AC

- 6.2 mm szerokości
- Mostki łączeniowe
- Łatwe przyłączanie przewodów



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

Czas załączenia	10
Dopuszczenia	CSA, DNV, GL, RoHS, UL
Izolacja galwaniczna wejście/wyjście	4000 V
Maksymalny przekrój kabla	2,5 mm ²
Masa	30 g

Max. temperatura pracy	60 °C
Max. temperatura składowania	80 °C
Min. temperatura pracy	-25 °C
Min. temperatura składowania	-40 °C
Napięcie obciążenia AC (max)	264 V
Napięcie obciążenia AC (min)	20 V
Napięcie sterowania DC (max)	30 V
Napięcie sterowania DC (min)	11 V
Opóźnienie zadziałania	10 ms
Pobór mocy	9 mA
Prąd min. AC	5 mA
Prąd obciążenia AC (max)	2 A
Przekrój min.	0,25 mm ²
Stopień ochrony IP	IP20

