

PRZekażNIK PółPRZEWODNIKOWY LCIS 60VDC - 0,5/2A

764020.0110

LCIS-SR-DC -2L SSR, 24V dc, 60V dc, 0.5A

- 6.2 mm szerokości
- Mostki łączeniowe
- Przyłączenie przewodów śrubowe lub wciskowe
- Obciążenie 60VDC na 0,5/2A



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)	60 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
Opóźnienie zadziałania	0,2 ms
Pobór mocy	4 mA
Izolacja galwaniczna wejście/wyjście	4000 V
Prąd obciążenia DC (max)	0,5 A
Prąd obciążenia DC (min)	1 mA
Opóźnienie wyłączenia	0,002 ms
Częstotliwość obciążenia (max)	50 Hz
Maksymalny przekrój kabla	2,5 mm ²
Przekrój min.	0,25 mm ²

