

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-1-przekaznika-12v-sterowanego-przez-bluetooth-p-5701.html>



## Moduł 1 przekaźnika 12V sterowanego przez Bluetooth

Cena brutto	<b>39,00 zł</b>
Cena netto	<b>31,71 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>LCT-182</b>
Producent	<b>mini moduły</b>

### Opis produktu

#### Moduł 1 przekaźnika 12V sterowanego przez Bluetooth

Moduł 1 przekaźnika 12V sterowanego bezprzewodowo poprzez interfejs Bluetooth. Moduł składa się z: przekaźnika SRD-12VDC-SL-C i modułu szeregowego portu slave Bluetooth SPP-C. Sygnały sterujące mogą być wysyłane za pomocą poleceń APP telefonu komórkowego. Płytkę SPP-C zaprojektowano do inteligentnej, bezprzewodowej transmisji danych, zgodna ze standardem Bluetooth ver 2.1+ EDR. Moduł wspiera interfejs UART oraz protokół portów szeregowych SPP. Niski koszt, mały rozmiar, niski pobór mocy oraz duża czułość to najważniejsze cechy urządzenia. Z dodatkami peryferiów potrafi zrealizować zaawansowane funkcje.

#### dane techniczne:

- wbudowany moduł Bluetooth SPP - C z bezprzewodowym modułem sterującym
- napięcie zasilania modułu Vcc: 12V dc
- przekaźnik SRD-12VDC-SL-C
  - maksymalne obciążenie styków przekaźnika: 10A/250V AC, 10A/30V DC
  - dwa obwody wyjściowe przekaźnika (przekaźnik przełączalny:
    - NC - normal close - obwód normalnie zamknięty
    - NO - normal open - obwód normalnie otwarty
 w momencie pojawienia się sygnału wyzwalamy następuje przełączenie się styków wyjściowych przekaźnika i tym samym zmiana stanów.  
Tym samym przekaźnik może realizować funkcje włączenia lub wyłączenia obwodu elektrycznego (w zależności od sposobu podłączenia)
  - długa żywotność przekaźnika ok.100000 przełączeń
- krótki czas odpowiedzi
- wskaźnik stanu bluetooth na urządzeniu i kontrolka stanu przekaźnika
- zasięg: 10 m (otwarte przestrzeń)
- zgodny ze specyfikacją bluetooth 2.1 + EDR
- płytkę drukowaną dwustronna z metalizacją otworów
- wymiary: 20mm x 62mm

#### [karta katalogowa przekaźnika SONGLE SRD-12VDC-SL-C](#)

#### zastosowanie:

- do sterowania: lampami, dmuchawami
- załączanie / wyłączenie zasilania urządzeń elektrycznych

