

Link do produktu: <https://energodom.pl/modul-radiowy-nadajnik-i-odbiornik-nrf24l01-24ghz-p-1868.html>

Moduł Radiowy Nadajnik i Odbiornik NRF24L01 2.4GHz

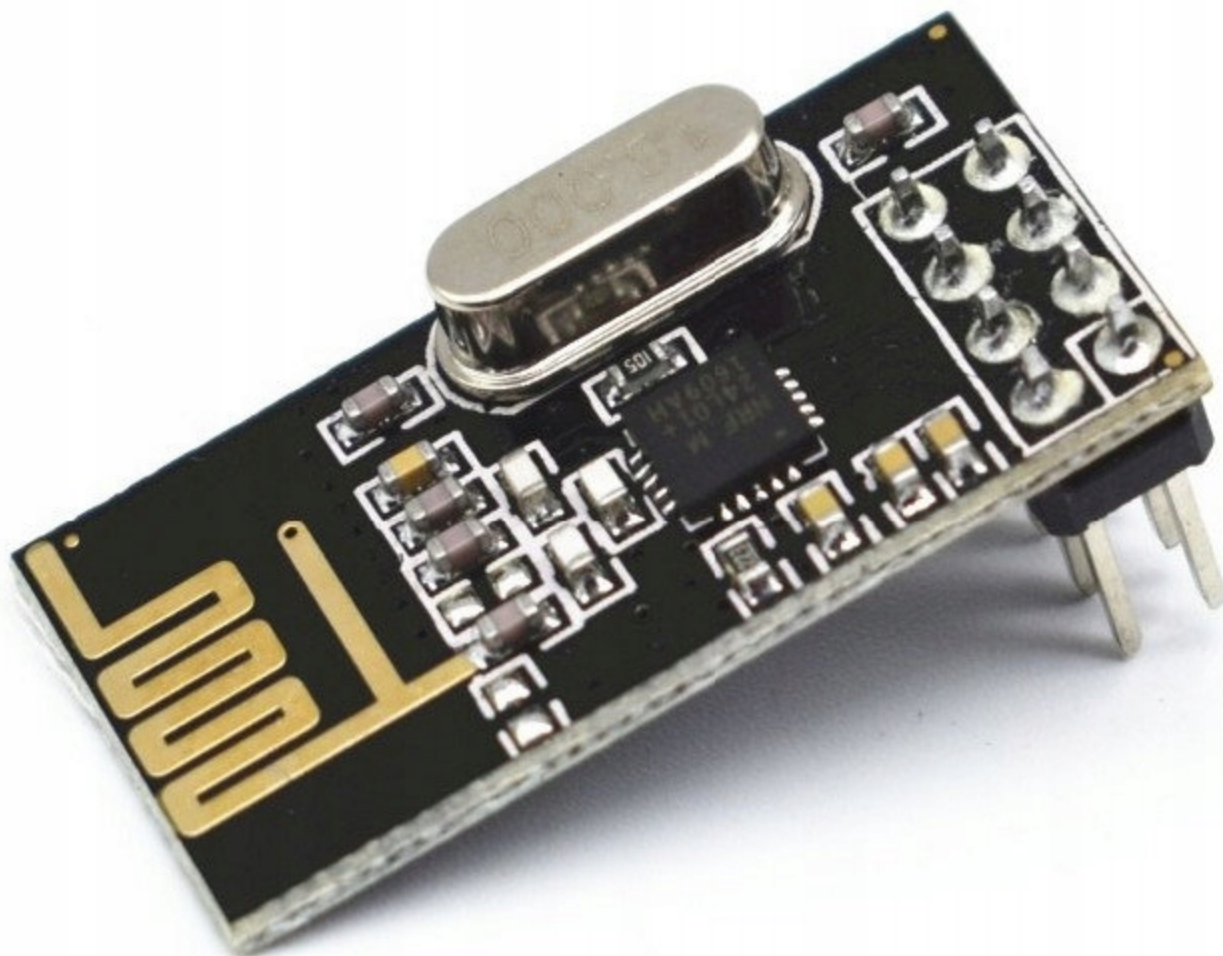
Cena brutto	6,19 zł
Numer katalogowy	AA100
Kod producenta	NRF24L01 2.4Ghz Wireless
Kod EAN	5904569574284

Opis produktu

NRF24L01 2.4GHz

Zaawansowany moduł transceivera radiowego, który umożliwia **bezprzewodową komunikację na częstotliwości 2.4 Ghz**. Zaprojektowany do zastosowań w niskim poborze energii, moduł ten oferuje niezawodną i efektywną komunikację bez konieczności skomplikowanego konfigurowania.

Dzięki swojej kompaktowej wielkości i prostemu interfejsowi komunikacyjnemu, NRF24L01 jest bardzo popularny w projektach elektronicznych, takich jak systemy monitoringu i kontroli, zdalne sterowanie, systemy alarmowe, sieci czujników, inteligentne urządzenia IoT oraz wiele innych zastosowań wymagających bezprzewodowej komunikacji na krótkie odległości.



NRF24L01 2.4GHz stanowi doskonałą platformę do eksperymentowania z komunikacją bezprzewodową oraz do tworzenia zaawansowanych projektów IoT

Specyfikacja:

- Napięcie zasilania **DC** : 1,9V - 3,6V
- Pobór prądu : 11mA
- Częstotliwość pracy nadajnika : 2,4GHz
- Interfejs komunikacyjny : SPI
- Prędkość transmisji 250kbps, 1Mbps lub 2Mbps
- 32-bitowe rejestry FIFO dla nadajnika i odbiornika
- Wymiary : 30x16mm
- Montaż PCB : złącza goldpin - raster 2,54

Przedmiotem oferty **jest 1 sztuka!**

