

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-odbiornika-ir-podczerwieni-vs1838b-pilot-dioda-led-p-2512.html>



Moduł odbiornika IR podczerwieni VS1838B + pilot + dioda LED

Cena brutto	18,88 zł
Cena netto	15,35 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	ELEK-050
Producent	mini moduły

Opis produktu

Moduł odbiornika IR podczerwieni VS1838B + pilot + dioda LED

Zestaw składa się z 3 elementów (modułów) umożliwiających sterowanie za pomocą pilota, dekodowanie sygnału, nadawanie sygnału bezpośrednio z poziomu mikrokontrolera (np. Arduino).

Skład zestawu:

1) pilot IR NEC

- 21 przycisków
- zasilanie bateria CR2025 3V
- częstotliwość 38kHz
- standard kodowania - NEC

2) nadajnik IR

- dioda IR podczerwień
- spadek napięcia 1,1 V

3) odbiornik IR

- model VS1838B

-
- częstotliwość 38kHz
 - napięcie: min 2,7V, max 5,5V

4) przewody połączeniowe

Idealne rozwiązanie do rozbudowy swoich projektów o zdalne sterowanie. Obsługiwany między innymi przez bibliotekę ARDUINO.

Doskonale nadaje się do pracy z mikrokontrolerami AVR, PIC, ARM oraz modułami Arduino.

zdjęcia: