

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-fotoelektrycznego-licznika-predkosci-obrotowej-detektor-szczelinowy-p-2367.html>



## Moduł fotoelektrycznego licznika prędkości obrotowej - detektor szczelinowy

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Cena brutto      | <b>14,15 zł</b>    |
| Cena netto       | <b>11,50 zł</b>    |
| Numer katalogowy | <b>LCT-038</b>     |
| Producent        | <b>mini moduły</b> |

### Opis produktu

## Moduł fotoelektrycznego licznika prędkości obrotowej detektor szczelinowy

Moduł detektora szczelinowego 10mm

Moduł fotoelektrycznego licznika obrotów, prędkości obrotowej do Funduino, Arduino i innych. Moduł składa się z czujnika fotoelektrycznego - jeśli w przestrzeni między czujnikiem pojawi się przedmiot wysyłany jest sygnał na wyjście. Sygnały te można zliczać w czasie i wyliczać prędkość obrotową lub ilość obrotów. Wbudowana w moduł dioda LED sygnalizuje wykrycie przedmiotu między czujnikiem (dioda pracuje tylko wtedy gdy nie jest podłączone wyjście).

### Dane techniczne:

- moduł wyposażony komparator LM393
- szerokość szczeliny: 10mm
- napięcie zasilania: 5V/3,3V
- na wyjściu sygnał binarny
- dioda LED sygnalizująca zasilanie
- wymiary modułu: 24mm x 15mm

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