

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/bte16-14-modul-czujnika-wibracji-i-wstrzasow-arduino-p-14910.html>

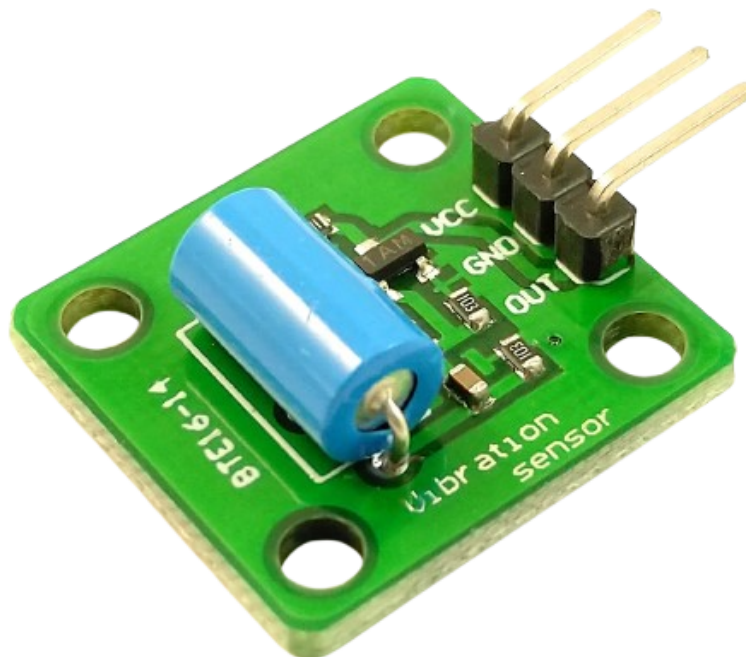


BTE16-14 moduł czujnika wibracji i wstrząsów Arduino

Cena brutto	9,00 zł
Cena netto	7,32 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-308

Opis produktu

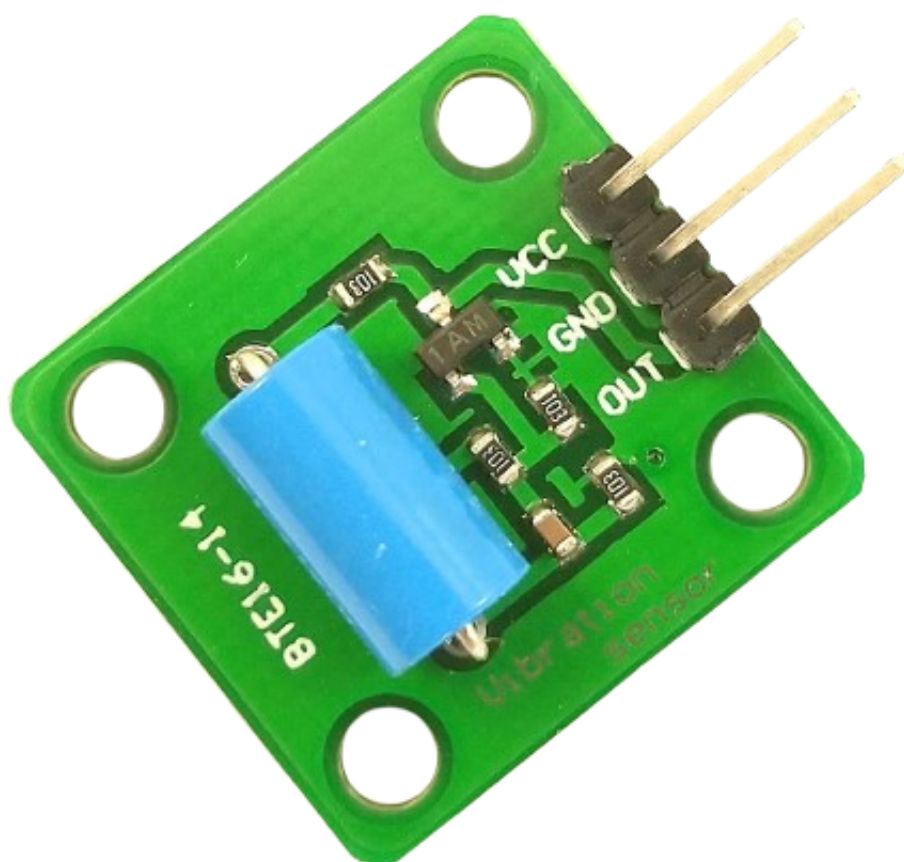
BTE16-14 moduł czujnika wibracji i wstrząsów Arduino



Moduł czujnika wibracji BTE16-14 wyposażony w czuły sensor SW-420 to idealne rozwiązanie do systemów alarmowych, zabezpieczeń antykradzieżowych oraz projektów typu Smart Home. Urządzenie jest zasilane napięciem 3.3V-5V DC i generuje czytelny cyfrowy sygnał wyjściowy przy wykryciu wstrząsu, zapewniając łatwą oraz szybką integrację z popularnymi mikrokontrolerami takimi jak Arduino czy Raspberry Pi.

Parametry techniczne

- Model: BTE16-14
- Sensor SW-420
- Napięcie zasilania: 3.3V - 5V DC
- Sygnał wyjściowy: cyfrowy
- Złącze: 3 piny VCC, GND, OUT
- Raster wyprowadzeń: 2.54 mm
- Wymiary modułu: 20 mm x 21 mm
- Rozstaw otworów montażowych: 14 mm x 15 mm
- Zastosowanie: Systemy alarmowe, detekcja drgań, robotyka, Smart Home



20*21mm

BTE16-14

Vibration
sensor

S1

C1

R2

R4

R1

R3

Q1

OUT

GND

VCC

J1

