

Link do produktu: <https://energodom.pl/czujnik-sensor-dzwieku-i-halasu-lm393-4-6v-dc-p-1866.html>

Czujnik Sensor dźwięku i hałasu LM393 4-6V DC

Cena brutto	3,79 zł
Numer katalogowy	AA111
Kod producenta	Moduł LM393 Czujnik dźwięku
Kod EAN	5904569570545

Opis produktu

Czujnik dźwięku i hałasu Arduino / Raspberry - Chip LM393

Czujnik LM393 dźwięku - Arduino

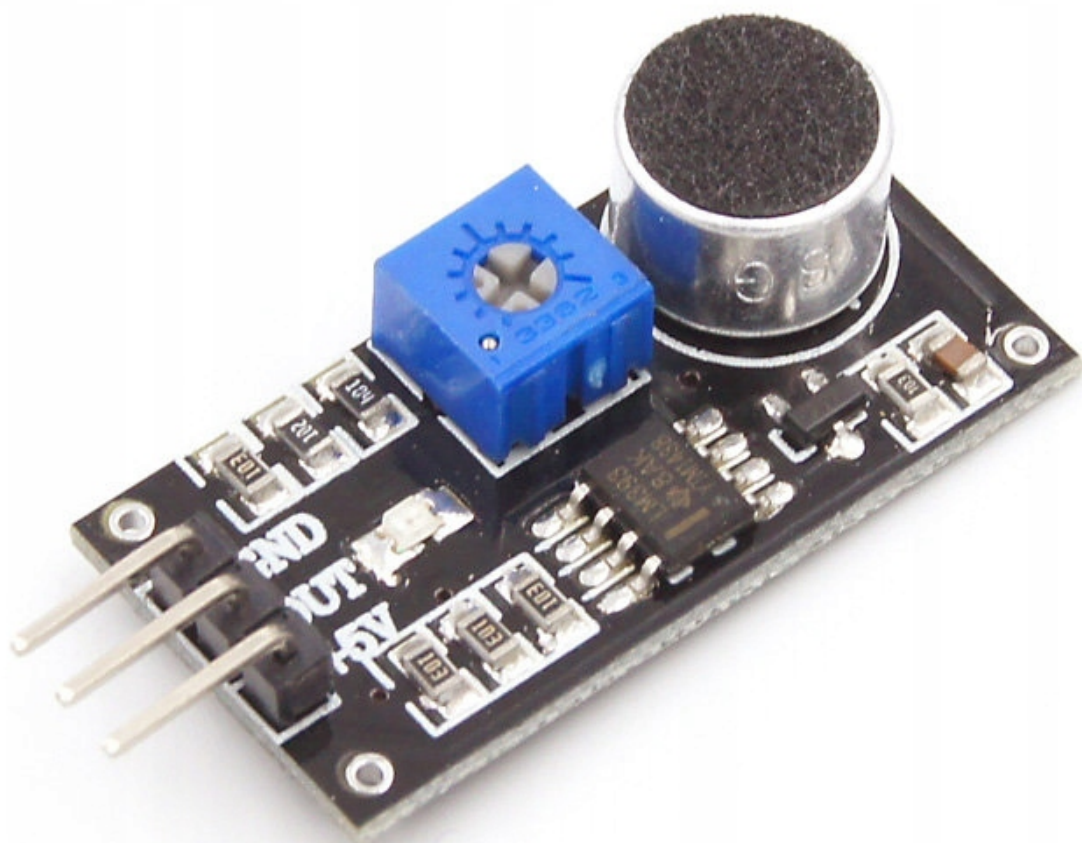
Dzięki temu modułowi można tworzyć projekty w których warunkiem wykonania jakiejś akcji jest wykrycie dźwięku o określonej głośności. Np:

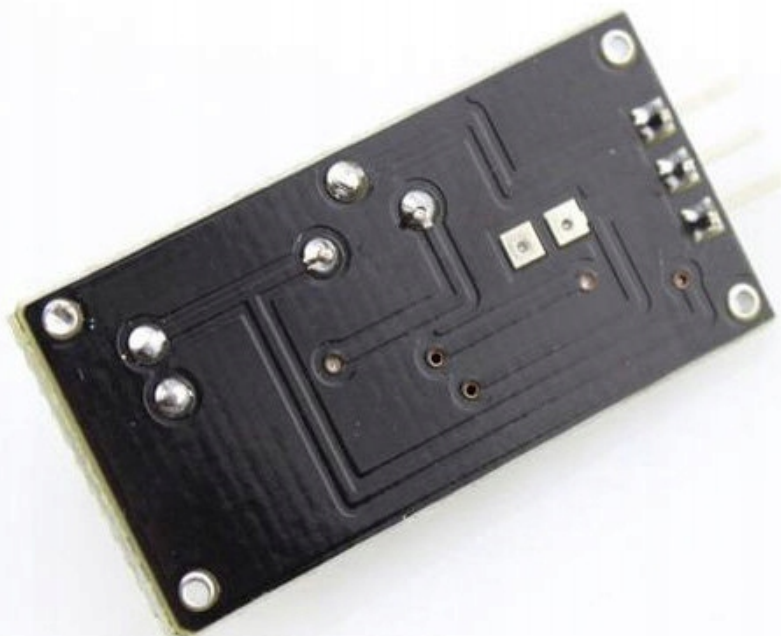
- lampka sterowana kłasnieniem w dłoń
- Monitorowanie hałasu
- Alarm ..

Przy pomocy mikrofonu wykrywany jest hałas, który następnie jest wzmacniany poprzez LM393

Przy pomocy potencjometru możemy określić poziom głośności przy którym wysyłany jest stan niski. Dodatkowo sygnalizowane jest to przy pomocy **diody LED**

Wyjście modułu HIHG / LOW, gdy głos jest niższy / wyższy niż próg ustawiony potencjometrem.





Parametry techniczne

- Wymiary : 32mm*17mm*15mm
- Chip: LM393
- Zasilanie: DC 4-6V