



1 Karta informacyjna: MPU 6050 Żyroskop GY-521 Akcelerometr Arduino 3axi

Kod katalogowy: 5904890331860

Kategoria: Brak kategorii

Brak zdjęcia

Producent: Brak producenta

Akcelerometr GY-521 z czipem MPU-6050 zgodny z Arduino to czujnik reagujący na ruch i przyspieszenie w trzech osiach (X, Y, Z). W zestawie znajdują się wygodne do lutowania pin-y.

Specyfikacja:

- Szerokość: 2,1 cm
- Długość: 1,1 cm
- Wysokość: 0,3 cm
- Napięcie zasilania: 3,3 - 5 V
- Pobór prądu: 350 μ A (czuwanie 5 μ A)
- Przyspieszenie mierzone w 3 osiach: X, Y, Z
- Komunikacja: I2C
- Czułość: +/-2g, +/-4g, +/-8g, +/-16g
- Zakres pracy żyro: 250°/s, 500°/s, 1000°/s, 2000°/s
- Zakres temperatury pracy: -40 do 80 °C
- PIN-y: 16