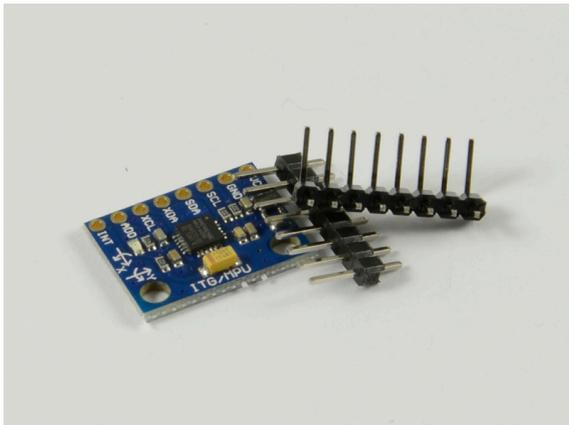
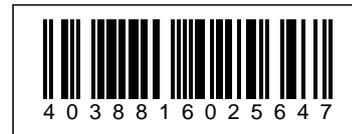


## 4duino Módulo Giroscopio de 3 ejes MPU-6050

>>> [Al artículo de la tienda](#)



### EAN CODE



4duino MPU-6050 Módulo sensor de giro analógico de ejes

B-57 (B125)

El MPU6050 contiene un giroscopio de 3 ejes y un acelerómetro de 3 ejes, lo que permite realizar mediciones de ambos de forma independiente, pero en torno a los mismos ejes, eliminando así los problemas de errores entre ejes cuando se utilizan dispositivos separados. Especificación: Rangos del acelerómetro:  $\pm 2$ ,  $\pm 4$ ,  $\pm 8$ ,  $\pm 16g$   
Rangos del giroscopio:  $\pm 250$ ,  $500$ ,  $1000$ ,  $2000$  °/s Rango de voltaje: 3.3V - 5V (el módulo incluye un regulador de bajo voltaje) Arduino interface [article >HERE<](#) Este sencillo módulo contiene todo lo necesario para interactuar con el Arduino y otros controladores a través de I2C (usa la librería Wire Arduino) y proporciona información de detección de movimiento para 3 ejes - X, Y y Z Incluye pines de cabecera rectos y de 90 grados. Descarga la librería y el ejemplo de código de Arduino desde [>AQUI<AQUI](#)