

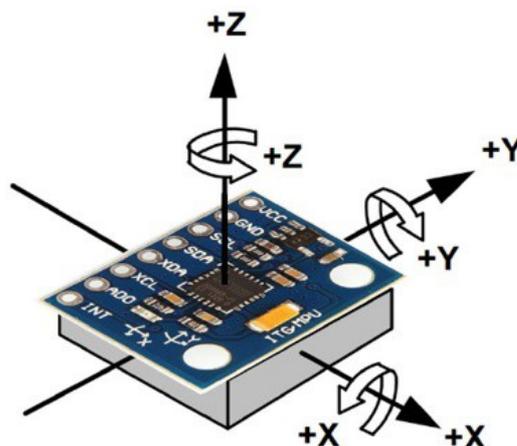


+593-7-4100106
info@swissesor.com
www.swissesor.net

Acelerómetro y Giroscopio de 3 ejes

Modelo: 06.061

Fabricante: Swissesor



Especificaciones

Medición aceleración:	eje X – Y - Z
Medición giro:	eje X – Y - Z
Rango aceleración:	+/- 16 g
Rango taza de giro:	+/- 2000 °/s
Comunicación:	serial (USB)

Especificación general

Alimentación:	5VDC (USB)
Consumo máx:	50 mA
Temperatura ambiental:	0 .. 50 °C

Caja

Conexiones:	cable USB A de 2m
Dimensiones:	75x80x55 [mm]
Montaje:	superficial
Peso:	aprox. 360 g

Función

El equipo mide la aceleración [g] y la taza de giro [°/s] en los 3 ejes X, Y y Z de manera positiva y negativa.

Los datos son comunicados a través de un puerto USB (serial) a una computadora o equipo de control.

Se utiliza un protocolo de texto (ASCII).

Se puede leer los datos p.ej. con un software emulador de terminal.