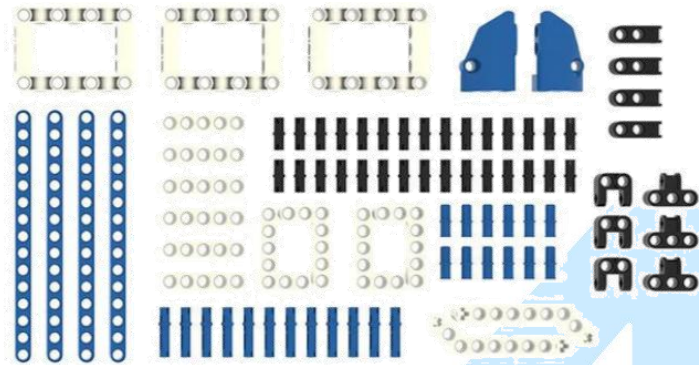


SKU6000400138

BLOQUES DE CONSTRUCCIÓN PARA SENSORES YAHBOOM



DESCRIPCIÓN:


Este kit básico de sensores de bloques de construcción posee 19 tipos de módulos de sensores, compatible con 3 tipos de placas de expansión y un paquete de bloques de construcción para elegir. Los usuarios pueden combinar libremente estas piezas según sus necesidades.

CARACTERÍSTICAS:

- 4 Módulos de entrada clave: Módulo de botón, módulo de potenciómetro, módulo basculante, módulo de colisión.
- 9 Módulos de sensores: Módulo de reconocimiento de gestos, módulo infrarrojo del cuerpo humano, módulo infrarrojo, módulo fotosensible, módulo de sonido, módulo de temperatura y humedad, módulo ultrasónico, módulo de vibración, módulo de reconocimiento de color.
- 2 Módulos de visualización: Módulo de display digital, módulo RGB.
- 1 Módulo de comunicación remota: Módulo receptor de infrarrojos.
- 1 Módulo de accionamiento del motor: Módulo de motor de vibración
- 2 Módulos de interacción de voz: Módulo de zumbador, módulo de transmisión de voz.

COMPATIBLE CON 3 TIPOS DE PLACAS DE EXPANSIÓN:

- Placa de expansión Micro:bit: Adecuada para placa Micro:bit, utilizando la programación gráfica MakeCode, adecuada para niños pequeños.
- Placa de expansión del sensor Arduino: Adecuada para la placa Arduino UNO, utilizando la programación Arduino IDE C++, adecuada para estudiantes con experiencia en programación.
- Placa de expansión Pico: Adecuada para placa Pico, usando programación Python, adecuada para fanáticos de Raspberry Pi.

	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N. 20, 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 http://www.agelectronica.com	Realizó	EVM
		Revisó	ARSL
		Fecha	14/11/2022

Compatible con bloques Lego:

- Hay disponible un paquete de expansión de bloques de construcción.

Usar cable PH2.0:

- Fácil de enchufar y puede evitar que los usuarios conecten los bloques incorrectamente.

Estuche amigable con el medio ambiente:

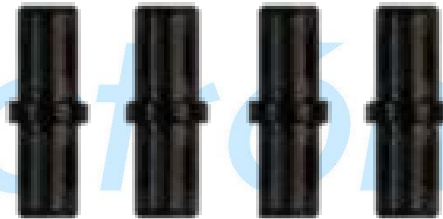
- Perfectamente compatible con todos los módulos y no afecta a ningún cableado.
- Fabricado con ABS.

CONTENIDO

- Módulo del motor de vibración




- Pernos del bloque



- Cable PH2.0 (30 cm)



 AG Electrónica ¿Qué vamos a innovar hoy?	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N. 20, 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 http://www.agelectronica.com	Realizó	EVM
		Revisó	ARSL
		Fecha	14/11/2022

3 tipos de placas de expansión están disponibles

- Placa de expansión de sensores UNO



- Placa de expansión del sensor Micro: bit




- Placa de expansión del sensor Raspberry Pi Pico



- 1 paquete básico de bloques de construcción es opcional

Un solo paquete de bloques de construcción puede completar una forma básica limitada. Si desea crear más formas, puede comprar varios paquetes de bloques.



 AG Electrónica ¿Qué vamos a innovar hoy?	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N. 20, 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 http://www.agelectronica.com	Realizó	EVM
		Revisó	ARSL
		Fecha	14/11/2022