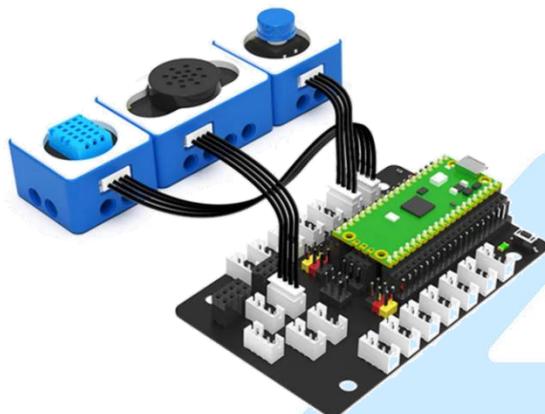


SKU6000400159

HAT RASPBERRY PI PICO GPIO SENSORES PH2.0 YAHBOOM



DESCRIPCIÓN:

Estas placas de expansión amplían todos los pines de la tarjeta Raspberry Pi Pico. Cada dos pines adyacentes se combinan con GND y VCC para formar una interfaz PH2.0 de 4 pines, que se puede conectar a varios sensores a través del cable PH2.0.

CARACTERÍSTICAS:

- Raspberry Pi Pico se conecta fácilmente a esta placa de expansión.
- Compatible con Yahboom world of module series y módulos de sensores de la serie 3 en 1.
- Se adopta la interfaz PH2.0 para evitar que el usuario realice una conexión inversa.
- Los puntos de unión están reservados, que se pueden combinar con ladrillos para construir cualquier forma.



Módulo de conexión rápida

Tablero de instalación en línea

Soporte al módulo del sensor

Interfaz digital / analógica

Cuenta con I2C

Soporta PWM

	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

Fácil de usar con módulos

Las tres placas de expansión se pueden equipar con sensores de la serie World of Module, que pueden completar fácilmente varios modelos y experimentos interesantes. Puede conectarse rápidamente con el cable PH2.0.



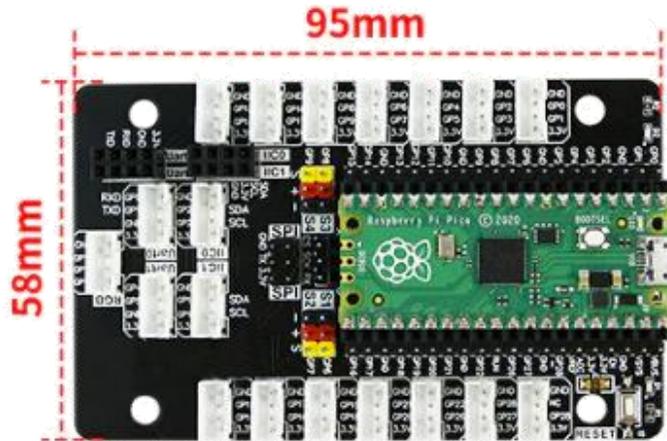
No solo es compatible con la serie de módulos de sensores, sino que también es compatible con los módulos de sensores generales de Yahboom. También puede admitir módulos de sensor con interfaz PH2.0 común en el mercado.

Interfaz anti-reversa

Tanto el módulo como la placa de expansión adoptan una conexión anti-reversa, y todos los pines de la placa principal se convierten a la interfaz PH2.0, que es plug and play. La interfaz de la placa de expansión y el sensor de la serie del mundo del módulo se pueden conectar fácilmente para evitar un cableado desordenado y reducir en gran medida la posibilidad de conexión inversa y agotamiento.

	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

DIMENSIONES:



Para una mejor referencia puede consultar el siguiente link:

Youtube: <https://www.youtube.com/watch?v=rUogSs19yFw&feature=youtu.be>

AG

Electrónica

¿Qué vamos a innovar hoy?

 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