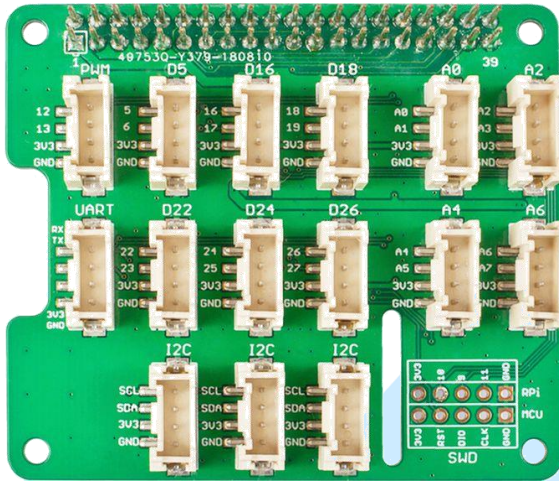


103030275**GROVE BASE HAT PARA RASPBERRY PI****DESCRIPCIÓN:**

Grove hat para Raspberry Pi es una placa de expansión para sensores, cuando se desarrollan proyectos con Raspberry Pi. Mantiene el GPIO de 24 pines y proporciona 15 puertos Grove adicionales basados en el chip MM32, junto con otras interfaces, lo que le brinda una excelente y rápida experiencia de desarrollo.

CARACTERÍSTICAS:

Alimentado por el chip MM32F031F6P6, los 15 conectores Grove integrados están diseñados como 3 puertos de I2C, 1 puerto de comunicación UART, 1 puerto PWM y 4 puertos analógicos con 6 puertos de transmisión digital, donde admite más de 60 módulos Grove relacionados. Este Pi Hat también viene con el GPIO de 24 pines compatible con Raspberry Pi y la interfaz de depuración SWD para un uso posterior al mismo tiempo sin desconectarse.

ESPECIFICACIONES:

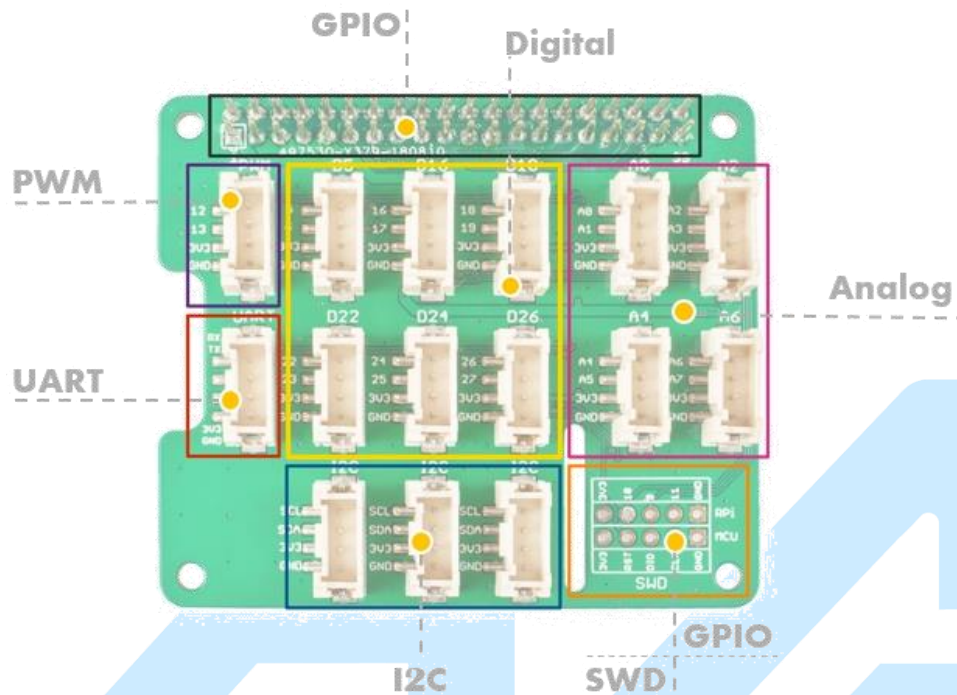
Especificaciones Técnicas	
UCM	MM32F031F6P6
Tensión de funcionamiento	3.3 V
Dimensiones	55 mm x 65 mm x 20 mm
Peso	24.5 gr
Batería	Excluida



AG Electrónica SAPI de CV
República del Salvador N° 20 2do Piso.
Teléfono: 55 5130 - 7210
<http://www.agelectronica.com>

Realizó	LFSR
Revisó	ARSL
Fecha	10/10/2022

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL HARDWARE:



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	LFSR
Revisó	ARSL
Fecha	10/10/2022