

SKU17539: HAT MONITOR DE CORRIENTE/VOLTAJE/POTENCIA PARA RASPBERRY PI I2C/SMBUS



Descripción

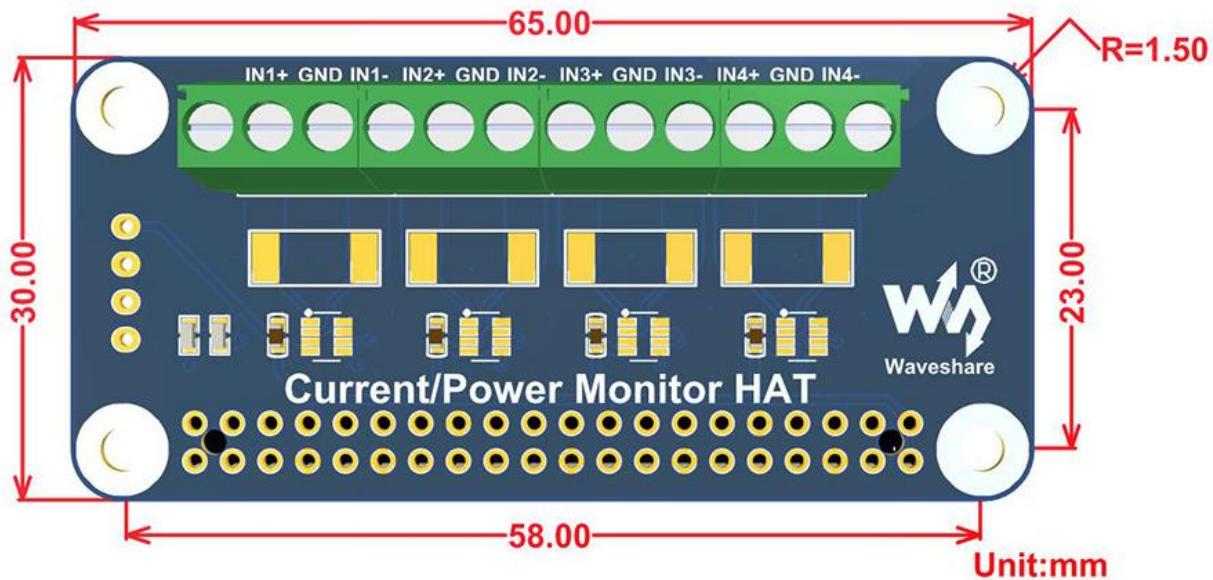
Se trata de UN monitor DE corriente y potencia de 4 canales DISEÑADO para Raspberry Pi. A través de la interfaz I2C o SMBus, es fácil monitorear la corriente, el voltaje y el consumo de energía de cada canal, así como el voltaje entre ambos lados de la resistencia de muestreo

Características

- Voltaje de funcionamiento: 3,3 V/5 V
- Interfaz de control: I2C/SMBus
- Resistencia de muestreo: 0.1Ω 1%
- Rango de tensión: 0~26 V
- Rango de corriente: $\pm 3,2A$
- Resolución: 0,8 mA (rango de $\pm 3,2$ a) o 0,1 mA (rango de ± 400 mA)
- Dimensiones: 65 mm \times 30 mm
- Tamaño del orificio de montaje: 3,0 mm



Dimensiones (mm)



Especificaciones

- Monitoreo de 4 canales, a través de la interfaz I2C / SMBus
- Resistencia de muestreo incorporada de 0.1Ω 1 %, permite medir corriente bidireccional hasta 3.2A
- ADC integrado de 12 bits, admite múltiples conversiones sucesivas, rango de medición de voltaje de 0 ~ 26 V
- Pines de control I2C para conectar con otras placas de host

Electrónica
¿Qué vamos a innovar hoy?

 AG Electrónica ¿Qué vamos a innovar hoy?	AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: (01)55 5130 - 7210		
ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A	REALIZO: JLL
TOLERANCIA: N/A	HAT MONITOR DE CORRIENTE/VOLTAJE/ POTENCIA PARA RASPBERRY PI I2C/SMBUS		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 23/02/21	No. Parte: SKU17539	