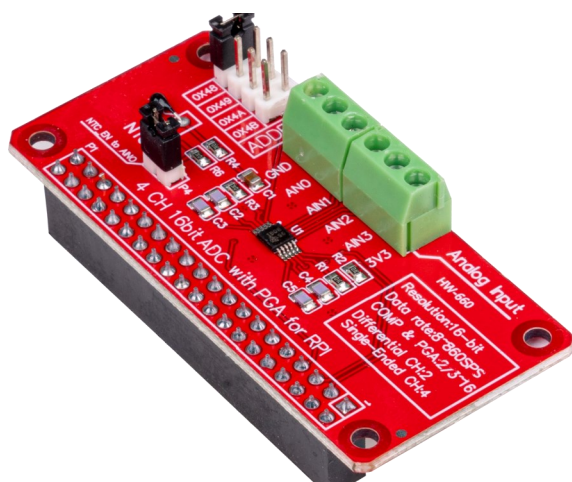


ANALOG-DIGITAL-KONVERTER FÜR RASPBERRY PI

RB-ADC01



Mit Hilfe des RB-ADC01 können Sie analoge Daten mit ihrem Raspberry Pi auslesen. Der 16 Bit Chip ADS1115 ist ein Analog-Digital-Konverter der die Daten umwandeln kann und per I2C-Bus an den Raspberry Pi weitergibt.

Das ADC Modul kann einfach auf der GPIO Stiftleiste aufgesteckt werden. So können analoge Sensoren und weiteres Zubehör verwendet werden.

HAUPTMERKMALE

Modell	ADS1115
Funktion	Analog Digital Konverter
Schnittstellenbus	I2C
Kanäle	4
Besonderheit	Verwendung analoger Peripherie mit dem Raspberry Pi
Abmessungen	65 x 30 x 18 mm
Lieferumfang	RB-ADC01 Modul

WEITERE SPEZIFIKATIONEN

Analog-Eingangsspannung	3,3 V
Analoger Versorgungsstrom	10 mA dauerhaft 100 mA Spitzen
Auslösung	16 Bit
verwendete I2C Adresse	0x48 (Standard) 0x49~0x4B konfigurierbar
Progr. Datenrate	8 SPS - 860 SPS
Betriebstemperatur	-30 - 80 °C

WEITERE DETAILS

Artikelnummer	RB-ADC01
EAN	4250236822006
Zolltarifnummer	8473302000

