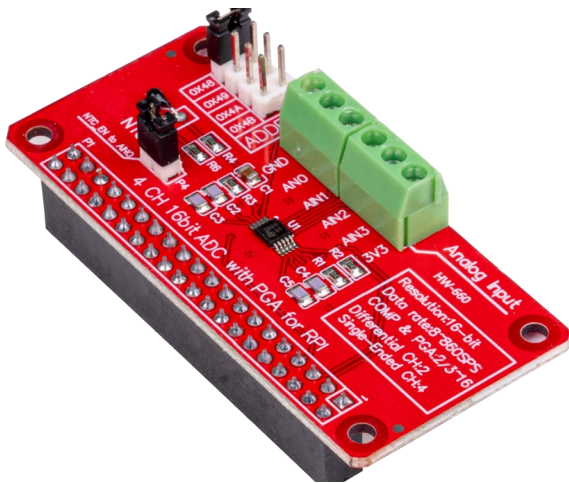


# ANALOG-DIGITAL-CONVERTER FÜR RASPBERRY PI

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-Converter 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 Converter
Schnittstellenbus	I2C
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	8SPS - 860 SPS
Betriebstemperatur	-30 - 80 °C

## WEITERE DETAILS

Artikelnummer	RB-ADC01
EAN	4250236822006
Zolltarifnummer	8473302000

