

M5Stack StickC RS485 HAT AOZ1282CI



Artikel-Nr.:	M5-U067
Hersteller:	M5Stack
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	84718000
Gewicht:	0.02 kg

RS485-HAT ist ein TTL zu RS485 Konverter für M5StickC. Unter den M5stack-Produkten haben wir 5 Artikel, die TTL zu RS485 beinhalten, sie sind RS485-Einheit, RS485-HAT, PLC, LAN, BASE26. Sie haben unterschiedliche Eingangsspannungen, die von 5V - 12V reichen.

Dieser RS485-HAT besteht aus einem automatischen 485-Transceiver-Schaltkreis und einem DC-DC-Buck-Schaltkreis, der eine Eingangsspannung von 12V auf 5V reduzieren kann.

RS485 ist ein Standard, der die elektrischen Eigenschaften von Treibern und Empfängern zur Verwendung in seriellen Kommunikationssystemen definiert, die im industriellen Bereich weit verbreitet sind. Es werden Mehrpunktsysteme unterstützt.

Es wird verwendet, um den TTL-Standard in den RS485-Standard zu konvertieren. Wenn das externe serielle Gerät dem RS485-Standard entspricht, können Sie diesen Hut auf den Stickc aufsetzen, um die Kommunikation mit einem RS485-Gerät über das TTL-Protokoll zu realisieren.

Produktmerkmale

- Eingebautes SP485EEN
- Eingebauter automatischer Transceiver-Schaltkreis
- Eingebauter DC-DC-Buck-Schaltkreis
- AOZ1282CI
- Eingang DC 12 V
- Bandrate bis zu 115200
- Programm-Plattform: Arduino, UIFlow(Blockly, Python)

Lieferumfang

- 1x RS485 HAT
- 1x 4 Pin 3.96 Pitch Terminal

Anwendungsbeispiele

- RS485 Mehrpunkt-Systeme

Spezifikationen

Ressourcen	Parameter
Nettogewicht	7g
Bruttogewicht	17g
Produktgröße	35*24*8mm
Packungsgröße	40*42*30mm

Dokumente/Downloads

- [DOKUMENTE](#)

Weitere Bilder:

