



2-Kanal RS485 Modul für Raspberry Pi Pico, SP3485 Transceiver



Artikel-Nr.:	WS-19717
Hersteller:	Waveshare
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	84733020
Gewicht:	0.2 kg

2-Kanal RS485-Modul für Raspberry Pi Pico mit SP3485 Transceiver, wandelt UART zu RS485 und umgekehrt

Eigenschaften

- Standard Raspberry Pi Pico Header
- Nutzt den UART-Bus und wandelt UART in RS485 oder umgekehrt
- Kommt mit Entwicklungsressourcen und Handbuch (Raspberry Pi Pico C/C++ und MicroPython Beispiele)

Spezifikationen

- **Betriebsspannung:** 3,3V
- **RS485-Transceiver:** SP3485
- **Kommunikationsbus:** UART
- **Baudrate:** 300~500000bps
- **Raspberry Pi Pico Header Kompatibilität:** Onboard-Buchsenleiste zum direkten Anschluss an Raspberry Pi Pico, Stiftleiste zum Stapeln anderer Module

Raspberry Pi Pico und Pico-LCD-0.96 sind NICHT enthalten. Was ist an Bord

- **RS485 Bus Schnittstelle** 2-Kanal RS485
- **UART-Statusanzeigen** RXD0/TXD0: Kanal 0 RX/TX-Anzeigen RXD1/TXD1: Kanal 1 RX/TX-Anzeigen
- **Power-Anzeige**
- **SP3485 RS485 Transceiver**
- **SMAJ12CA** Transientenunterdrückungsdioden-Array
- **Raspberry Pi Pico-Anschluss**

Dokumente / Downloads

- <https://www.waveshare.com/wiki/Pico-2CH-RS485>

Weitere Bilder:

