

Artikelnr.: 320164

BPI-A-003 GPIO EXTEND BOARD - Banana Pi GPIO-Erweiterungsoard, Typ T

3,65 EUR

Artikelnr.: 320164 Versandgewicht: 0.10 kg Hersteller: BPI



Produktbeschreibung

Banana Pi BPI-A-003 - GPIO-Erweiterungsoard, Typ TDieses Modul wurde speziell für die Spannungskonvertierung der GPIO auf Banana Pis entwickelt. Es kann eine Spannung von 3.3 V in 5 V umwandeln. Somit kann ein Banana Pi auch mit 5-V-Peripheriegeräten verwendet werden. Merkmale

- Wandelt 3.3 V GPIO zu 5 V GPIO um
 3.3 V GPIO und 5 V GPIO Klassifizierung
- Kann mit Steckboards (Breadboards) verwendet werden
 Nutzt TI TXB0108 Chip

Andwendungsbereiche

- Wandelt Spannungspegel umBreadboard-Tests

Anschlüsse

- 5 V Vcc3.3 V Vcc5 V GPIO
- Banana Pi Anschluss, kann auch für ein Raspberry Pi verwendet werden

Spezifikationen

- Betriebsspannung: 1.65 5.5 V
 Antriebsstrom bis zu 50 mA
 Niedriger Stromverbrauch, 4 A max. Icc
 Temperaturbereich: 40 °C bis +85 °C in Betrieb

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten