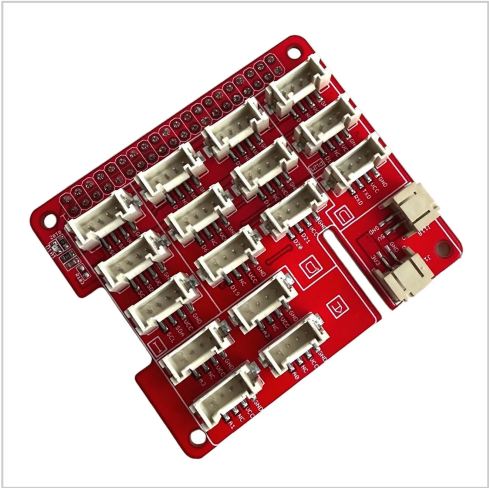
Elecrow Crowtail Base Shield 2.1 für Raspberry Pi, UART I2C Analog Digital, MCP3008



Elecrow Crowtail- Base Shield für Raspberry Pi 2.0 Dieses Base Shield ermöglicht den Anschluss von Crowtail-Modulen a... ? Tutto per i vostri progetti di bricolage.

Artikelnummer CT0068BSR

Gewicht 0.033kg

Produktbeschreibung

Elecrow Crowtail- Base Shield für Raspberry Pi 2.1
Dieses Base Shield ermöglicht den Anschluss von Crowtail-Modulen an einen Raspberry Pi. Es verfügt über verschiedene Schnittstellen für UART, I2C, analoge und digitale Signale. Durch das integrierte ADC-Modul MCP3008 können analoge Ausgangsmodule mit dem Raspberry Pi genutzt werden. Die Kommunikation zwischen dem ADC-Chip und dem Raspberry Pi erfolgt über die SPI-Schnittstelle.

Merkmale im Überblick
- Unterstützt UART-, I2C-, Analog- und Digital-Schnittstellen
- Integrierter ADC-Chip MCP3008 für analoge Module
- Crowtail-kompatible Schnittstelle
- Kompakte Größe: 65 x 56 x 18 mm

Kompatibilität
- Raspberry Pi-Modelle mit GPIO-Schnittstelle
- Crowtail-Module mit unterstützten Schnittstellen über JST-PH 2.0 4-Pin-Anschluss

Technische Daten
- Abmessungen: 65 x 56 x 18 mm
- Integrierter ADC-Chip: MCP3008
- Unterstützte Schnittstellen: UART, I2C, Analog, Digital
- Kommunikation mit Raspberry Pi über SPI

Sonstige Daten
- Ermöglicht einfache Verbindung von Crowtail-Modulen mit dem Raspberry Pi

Lieferumfang
- 1x Crowtail- Base Shield für Raspberry Pi

Links
- Benutzerhandbuch

Produkteigenschaften

Zolltarifnummer	84733080
Gewicht Brutto (in kg)	0.033
Herkunftsland	China
Hersteller	Elecrow
Artikelnummer	CT0068BSR
Hersteller Produktnummer	CT0068BSR

Weitere Bilder