

Delock Konverter USB Type-C™ 2.0 Stecker zu LVTTTL 6 Pin Pfostenbuchse 2,0 m

Beschreibung

Dieser USB Type-C™ 2.0 zu LVTTTL Konverter von Delock kann direkt an GPIO (General purpose input / output) Anschlüssen oder UART (Universal Asynchronous Receiver / Transmitter) Schnittstellen angeschlossen werden. Der Konverter eignet sich für Anwendungen an Einplatinencomputern, Controllern, FPGAs, MCUs und in der Schaltungselektronik etc.



2 m

Artikel-Nr. 63913

EAN: 4043619639137

Ursprungsland: China

Verpackung:
Wiederverschließbare
Tüte

Technische Daten

- Anschlüsse:
 - 1 x USB Type-C™ 2.0 Stecker >
 - 1 x LVTTTL 6 Pin Pfostenbuchse
- Chipsatz: FTDI FT232RL
- Drahtquerschnitt: 26 AWG
- Kabeltyp: UL AWM 2464 VW-1 Flame Test
- Betriebstemperatur: -20 °C ~ 80 °C
- Rastermaß: 2,54 mm
- Kompatibel zu UHCI / OHCI / EHCI Controller
- Datentransferrate bis zu 3 Mbps
- Datenbits: 7 oder 8
- Stopbits: 1 oder 2
- Parität: Keine, Leerzeichen, Gerade, Ungerade, Markierung
- Flusskontrolle: keine, Hardware RTS / CTS, Software XON / XOFF
- Ausgangsspannung: 5 V
- FIFO:
 - 128 Byte - RX

256 Byte - TX

- Kabellänge inkl. Anschlüsse: ca. 2,0 m

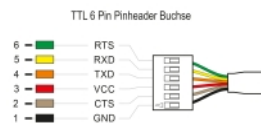
Systemvoraussetzungen

- Linux Kernel 2.6 oder höher
- Mac OS 10.9 oder höher
- Windows Server 2012 R2/Windows Server 2016
- Windows 7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC oder Notebook mit einem freien USB Type-C™ Port

Packungsinhalt

- USB Type-C™ 2.0 LVTTTL Kabel
- Bedienungsanleitung

Abbildungen



Allgemein

| | |
|-------------------------------|---|
| Funktion: | Plug & Play |
| Spezifikation: | USB 1.1 USB 2.0 LVTTL/LVCMOS |
| Unterstütztes Betriebssystem: | Linux Kernel 2.6.38 oder höher Mac OS 10.9 oder höher Windows 10 32-Bit Windows 10 64-Bit Windows 7 32-Bit Windows 7 64-Bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit Windows Server 2012 R2 Windows Server 2016 Windows 11 |

Schnittstelle

| | |
|--------------|---|
| Anschluss 1: | 1 x USB 2.0 Type-C™ Stecker |
| Anschluss 2: | 1 x 5 Pin Pfostenbuchse, Rastermaß: 2,54 mm |

Technische Eigenschaften

| | |
|----------------------|---|
| Chipsatz: | FTDI FT232RL |
| Datentransferrate: | bis zu 921.6 Kbps |
| FIFO: | 128 Byte 256 Byte |
| Betriebstemperatur: | -40 °C ~ 80 °C |
| Signalübertragung: | TxD, RxD, RTS, CTS |
| Datenübertragung: | asynchron voll duplex |
| Spannungsversorgung: | USB Bus power (keine zusätzliche Stromversorgung notwendig) 5 V Ausgangsspannung |

Physikalische Eigenschaften

| | |
|------------------------------|---------|
| Kabellänge inkl. Anschlüsse: | 2 m |
| Farbe: | schwarz |