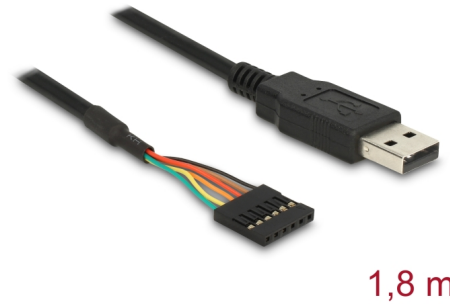


Delock Konverter USB 2.0 Stecker > TTL 6 Pin Pinheader Buchse 1,8 m (3,3 V)

Beschreibung

Dieses USB TTL Kabel von Delock eignet sich aufgrund seines großen Temperatureinsatzbereiches besonders für industrielle Anwendungen. Es unterstützt virtuelle COM Ports und ermöglicht optional einen direkten Zugriff auf die Schnittstelle. Der Konverter ist vielseitig kompatibel zu den Standard Systemen Windows, Linux und MAC und eignet sich für den Einsatz in Embedded Systemen, Steuerungen, Field Programmable Gate Arrays, MCUs, Dongles etc.



1,8 m

Artikel-Nr. 83785

EAN: 4043619837854

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box

Technische Daten

- Anschlüsse: USB 2.0 Typ A Stecker > TTL 6 Pin Pin Header Buchse
- Pinbelegung:
 1. GND
 2. CTS
 3. VCC
 4. TXD
 5. RXD
 6. RTS
- Chipsatz: FTDI 232RL
- Drahtquerschnitt: 26 AWG
- Temperaturbereich: -20°C bis +80°C
- Leerlaufstrom: 70 µA
- Konverter: 5 V / 15 mA (VCC, GND)
- Kompatibel zu UHCI / OHCI / EHCI Kontroller
- LVTTTL 3,3 V (Daten) / 4 mA oder HighLevel 12 mA
- Datentransferrate bis zu 3 Mbps
- Datenbits: 7 oder 8
- Stoppbits: 1 oder 2
- Parität: Keine, Leerzeichen, Gerade, Ungerade, Markierung

- Flusssteuerung: Software XON / XOFF oder Hardware RTS / CTS
- FIFO: 128 Byte – RX
256 Byte – TX
- VCC = 5 V
- Kabellänge: ca. 1,80 m

Systemvoraussetzungen

- Linux Kernel 2.6 oder höher
- Mac OS 10.5 oder höher
- Windows CE 4.2/5.0/6.0
- Windows XP/XP-64/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC oder Notebook mit einem freien USB Typ-A Port

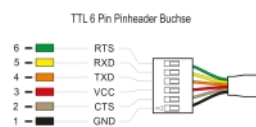
Packungsinhalt

- USB TTL Kabel
- Treiber CD
- Bedienungsanleitung

Abbildungen



ca. 1,8 m



Allgemein

| | |
|-------------------------------|---|
| Funktion: | Plug & Play |
| Spezifikation: | TTL/CMOS |
| Unterstütztes Betriebssystem: | Linux Kernel 2.6 oder höher Mac OS 10.5 oder höher Mac OS 10.6 oder höher Windows 10 32-Bit Windows 10 64-Bit Windows 7 32-Bit Windows 7 64-Bit Windows 8 32-Bit Windows 8 64-Bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit Windows 11 |

Schnittstelle

| | |
|--------------|--|
| Anschluss 1: | 1 x USB 2.0 Typ-A Stecker |
| Anschluss 2: | 1 x 6 Pin Pfostenbuchse Rastermaß: 2,54 mm |

Technische Eigenschaften

| | |
|----------------------|----------------------|
| Chipsatz: | FTDI 232R |
| Datentransferrate: | 300 bps - 3 Mbps |
| FIFO: | 256 Byte 128 Byte |
| Betriebstemperatur: | -20 °C ~ 80 °C |
| Spannungsversorgung: | VCC = 5 V |

Physikalische Eigenschaften

| | |
|--------------------|---------|
| Kabellänge: | 1,8 m |
| Leiterquerschnitt: | 26 AWG |
| Farbe: | schwarz |