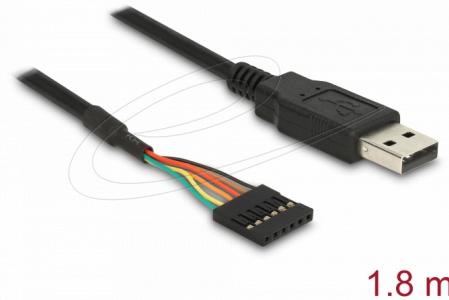


# Delock Konverter USB 2.0 Stecker > TTL 6 Pin Pinheader Buchse 1,8 m (3,3 V)

## 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 Controller
- 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



## 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

## Herstellerinformationen

---

Straße	Beeskowdamm 13/15
PLZ	14167
Ort	Berlin
Land	Deutschland
E-Mail	info@delock.de
Webseite	www.delock.de