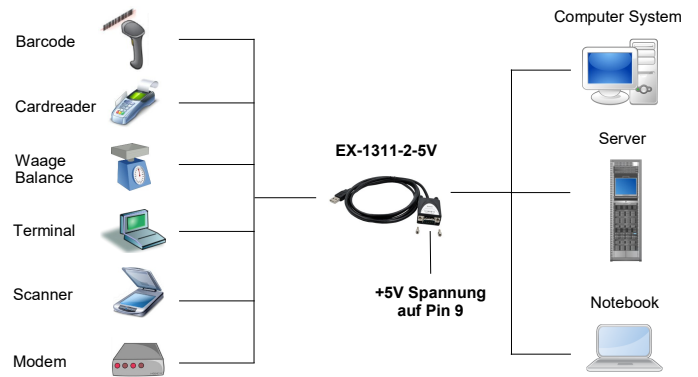


Bild / Picture



**USB 2.0 zu 1x Seriell RS-232
mit +5V Spannung auf Pin 9 (FTDI Chip-Set)**

Anwendung / Application



**USB 2.0 to 1x Serial RS-232 port
with +5V power on pin 9 (FTDI chip-set)**

Beschreibung

Das USB 2.0 zu RS-232 Kabel mit A-Stecker stellt einen seriellen RS-232 High Performance UART 16C550 Ausgang zur Verfügung. Er unterstützt speziell auf Pin 9 vom Stecker die externe Spannung von +5V. Durch die einfache Installation muss der Rechner nicht geöffnet werden und die EX-1311-2-5V kann bei laufendem Betrieb installiert werden. Es werden zwei Muttern mitgeliefert, welche die Rändelschrauben ersetzen, wenn das anzuschliessende Kabel Schrauben hat.

Description

The USB 2.0 to RS-232 cable with A-connector provides a serial RS-232 high performance UART 16C550 output. It supports the external voltage of +5V especially on pin 9 of the connector. Due to the easy installation there is no need to open the computer and the EX-1311-2-5V can be installed during operation. Two nuts are included, which can easily be replaced with the thumbscrews if the cable to be connected has screws.

Merkmale

- Schnittstelle RS-232 V.24 mit +5V auf Pin 9 vom Stecker
- 16C550 FIFO Buffer mit 16Byte
- I/O Adressen und Interrupt werden vom Betriebssystem vergeben
- Daten Bits: 7 und 8
- Stop Bits: 1, 1.5 und 2
- Parity: none, even, odd, space und mark
- Signale RS-232: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND
- Stromversorgung vom USB Bus (Bus Power)
- LED Anzeige für RX und TX
- Austauschbare Schrauben mit Sechskant-Muttern

Features

- Interface RS-232 V.24 with +5V to pin 9 by the connector
- 16C550 FIFO Buffer with 16Byte
- I/O addresses and interrupt is set from the operating system
- Data bits: 7 and 8
- Stop bits: 1, 1.5 and 2
- Parity: none, even, odd, space and mark
- Signal RS-232: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND
- Power from the USB Bus (Bus Power)
- LED Display for RX and TX
- Exchangeable screw with hex nuts

System / OS

Geprüft / Approved

Verpackung / Packaging



Spezifikation

Specification

Chip-Set:	FTDI	Chip-Set:	FTDI
Datentransfer-Rate:	300Baud bis 921.6KBaud	Data transfer rate:	300Baud up to 921.6KBaud
Anschlüsse:	1 x USB 2.0 A-Stecker Upstream 1 x 9 Pin Seriell RS-232 Stecker (+5V auf Pin 9)	Connectors:	1 x USB 2.0 A-male Upstream connector 1 x 9 pin serial RS-232 male connector (+5V on pin 9)
Hardwaresysteme:	USB 1.1, 2.0 oder 3.2	Hardware system:	USB 1.1, 2.0 or 3.2
Treiber:	Win98SE/ME/XP/200x/Vista/7/8/10/11 (32&64-Bit) Win Server 20xx/WinCE, Linux, MAC OS 10.x	Driver:	Win98SE/ME/XP/200x/Vista/7/8/10/11 (32&64-Bit) Win Server 20xx/WinCE, Linux, MAC OS 10.x
Betriebssysteme:	Gemäß Treiber	Operating systems:	According to driver
Betriebstemperatur :	0°C bis +55°C	Operating temperature :	32°F up to 131°F
Lagertemperatur:	-40°C bis +75°C	Storage temperature:	-40°F up to 167°F
Rel. Luftfeuchtigkeit:	5% bis 95%	Rel. Humidity:	5% to 95%
Stromversorgung:	Vom USB Port	Current Supply:	from the USB port
Abmessung:	Kabellänge 1.8 Meter	Size:	Cable length 1.8 meter
Gewicht:	150g	Weight:	150g
EAN:	4718359131127	EAN:	4718359131127
Ursprungsland:	Taiwan	Country of origin:	Taiwan
Lieferumfang:	EX-1311-2-5V, 2x Sechskant-Muttern, Handbuch	Packaging contents:	EX-1311-2-5V, 2x Hex Nuts, Manual

Information

Ändern der Schrauben mit Sechskant-Muttern / Change the screw with nex hut:

Entfernen der Rändelschrauben / Remove the thumbscrews



Einsetzen der Sechskant Muttern / Insert the nex hut:



LED Anzeige (RX, TX) / LED display (RX, TX):

