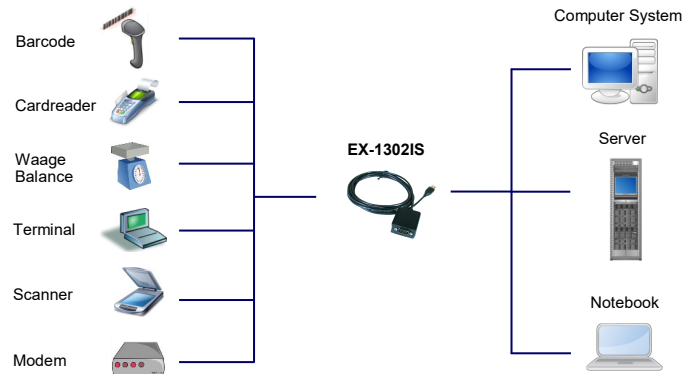




Anwendungen / Application



USB zu 1S Serielle RS-232 Ports mit Surge Protection & Optical Isolation



USB to 1S Serial RS-232 ports with Surge Protection & Optical Isolation

Beschreibung

Das USB zu RS-232 Kabel stellt eine Serielle RS-232 High Performance UART 16C550 Ausgang mit 15KV ESD Surge Protection und 2.5KV Optical Isolation zur Verfügung. Er ist entwickelt worden um einen weiteren Seriellen Ausgang für PC, kleine Workstation oder Server über den USB 1.1 oder 2.0 Bus zu erweitern. Durch die einfache Installation muss der Rechner nicht geöffnet werden und die EX-1302IS kann bei laufendem Betrieb installiert werden.

Description

The USB to RS-232 cable provides one high performance 16C550-type UART compatible RS-232 serial port with 15KV ESD Surge Protection and 2.5KV Optical Isolation. It is designed for PC, thin client or server to provide instant COM port expansion via the USB 1.1 or 2.0 Bus. With the easy installation you don't need to open the computer system and install the EX-1302IS when the system runs.

Merkmale

- Schnittstelle: RS-232 V.24
- 15KV ESD Surge Protection und 2.5KV Optical Isolation
- FIFO Buffer: 16C550 mit 16Byte
- I/O Adressen und Interrupt: werden vom Betriebs System vergeben
- Daten Bits: 7 und 8
- Stop Bits: 1, 1.5, 2
- Parity: none, even, odd, space, mark
- Signale RS-232: TxD, RxD, GND
- Stromversorgung vom USB Bus (Bus Power)

Features

- Interface: RS-232 V.24
- 15KV ESD Surge Protection und 2.5KV Optical Isolation
- FIFO Buffer: 16C550 with 16Byte
- I/O addresses and Interrupt: Set from the operating system
- Data Bits: 7 and 8
- Stop Bits: 1, 1.5, 2
- Parity: none, even, odd, space, mark
- Signal RS-232: TxD, RxD, GND
- Power from the USB Bus (Bus Power)

Spezifikationen

- **Chip-Set:** FTDI
- **Datentransfer-Rate:** 50 Baud bis 921.6Kbaud
- **Anschlüsse:** 1 x A-Stecker Upstream
1 x 9 Pin Seriell RS-232 Stecker
- **Hardwaresysteme:** USB 1.1 oder 2.0 Ports
- **Treiber:** Win98SE/ ME/ XP/ 200x/ Vista/ 7/ 8.x/ 10 (32&64-Bit)
WinCE/ Linux/ Mac OS 10.x
- **Betriebstemperatur:** 0°C bis 55° Celsius
- **Lagertemperatur:** -40°C bis 75° Celsius
- **Rel. Luftfeuchtigkeit:** 5% bis 95%
- **Stromversorgung:** vom USB Port
- **Abmessung:** Kabellänge 1.8 Meter
- **Gewicht:** 150g
- **Lieferumfang:** EX-1302IS, Treiber CD, Handbuch

Specification

- **Chip-Set:** FTDI
- **Data transfer rate:** 50 Baud up to 921.6Kbaud
- **Connectors:** 1 x A-male Upstream connector
1 x 9 pin serial RS-232 connector
- **Hardware system:** USB 1.1 or 2.0 ports
- **Driver:** Win98SE/ ME/ XP/ 200x/ Vista/ 7/ 8.x/ 10 (32&64-Bit)
WinCE/ Linux/ Mac OS 10.x
- **Operating Temperature:** 32°F up to 131° Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -40°F up to 167° Fahrenheit
- **Rel. Humidity:** 5% to 95%
- **Current Supply:** Over the USB port
- **Size:** Cable length 1.8 Meter
- **Weight:** 150g
- **Packaging contents:** EX-1302IS, Driver CD, Manual

System / OS

Geprüft / Approved

Verpackung / Packaging

