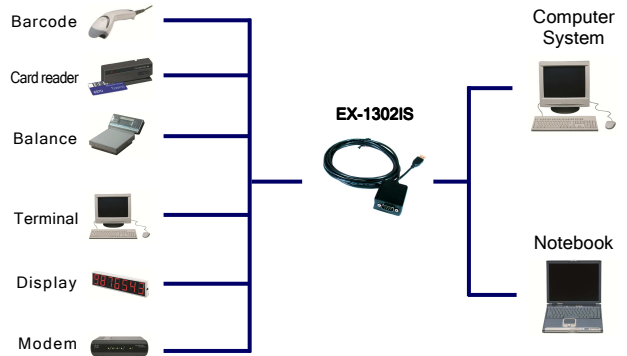




Anwendung / Application



USB zu 1 x RS-232 Ports Surge Protection & Opto Isolation

Beschreibung

Das USB 1.1 zu RS-232 Kabel stellt eine serielle RS-232 High Performance UART 16C550 Ausgang mit 15KV 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.

Merkmale

- Schnittstelle: RS-232 V.24
- ESD Surge Protection 15KV
- Optical Isolation 2.5KV
- FIFO Buffer: 16C550 mit 16Byte
- I/O Adressen: wird vom Betriebs System vergeben
- Interrupt: wird vom System BIOS vergeben mit Interrupt Sharing
- Daten Bits: 5, 6, 7, 8
- Stop Bits: 1, 1.5, 2
- Parity: none, even, odd, space, mark
- Signale: TxD, RxD, GND

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/ 2000/ 2003/ Vista/ 7/ 8 (32&64-Bit) WinCE/ Linux/ Mac OS 10.x
• Betriebstemperatur :	0 ⁰ bis 55 ⁰ Celsius
• Lagertemperatur:	-40 ⁰ bis 75 ⁰ Celsius
• Rel. Luftfeuchtigkeit:	5% bis 95%
• Stromversorgung:	Über den USB Port
• Abmessung:	Kabellänge 1.8 Meter
• Gewicht:	150g
• Lieferumfang:	EX-1302IS, Treiber CD, Handbuch



USB to 1 x RS-232 ports Surge Protection & Opto Isolation

Description

The USB 1.1 to RS-232 cable provides one high performance 16C550-type UART compatible RS-232 serial port with 15KV 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 run.

Features

- Interface: RS-232 V.24
- ESD Surge Protection 15KV
- Optical Isolation 2.5KV
- FIFO Buffer: 16C550 with 16Byte
- I/O addresses: Setting from the operating system
- Interrupt: Setting from the System BIOS with Interrupt Sharing
- Data Bits: 5, 6, 7, 8
- Stop Bits: 1, 1.5, 2
- Parity: None, even, odd, space, mark
- Signal: TxD, RxD, GND

Specifications

• 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/ 2000/ 2003/ Vista/ 7/ 8 (32&64-Bit) WinCE/ Linux/ Mac OS 10.x
• Operating Temperature :	32 ⁰ up to 131 ⁰ Fahrenheit
• Storage Temperature:	-40 ⁰ up to 167 ⁰ Fahrenheit
• Rel. Humidity:	5% to 95%
• Current Supply:	Via USB port
• Size:	Kabellänge 1.8 Meter
• Weight:	150g
• Packaging contents:	EX-1302IS, Driver CD, Manual