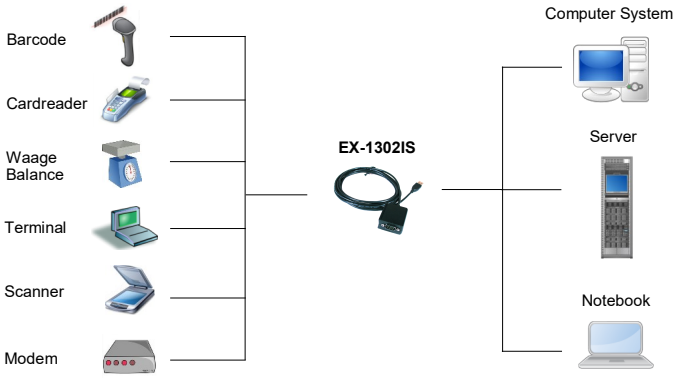
EX-1302IS

USB - RS-232

Bild / Picture

Anwendung / Application



USB zu 1 x Serielle RS-232 Ports mit Überspannungs-Schutz & Isolation

Beschreibung

Das USB zu RS-232 Kabel mit A-Stecker stellt eine Serielle RS-232 High Performance UART 16C550 Ausgang mit 15KV ESD Überspannungs-Schutz und 2.5KV Optischer Isolation zur Verfügung. Er ist entwickelt worden um einen weiteren Seriellen Ausgang für PC, kleine Workstation oder Server über den USB 1.1, 2.0 oder 3.2 Gen1 Bus zu erweitern. Durch die einfache Installation muss der Rechner nicht geöffnet werden und die EX-1302IS kann bei laufendem Betrieb instal-

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

Description

The USB to RS-232 cable with A-connector provides a serial RS-232 high performance UART 16C550 with 15KV ESD Surge Protection and 2.5KV Optical Isolation output. It is designed to extend another serial output for PC, small workstation or server via the USB 1.1, 2.0 or 3.2 Gen1 bus. Due to the simple installation, the computer does not need to be opened and the EX-1302IS can be installed while the system is running.

Merkmale

- Schnittstelle RS-232 V.24
- 15KV ESD Überspannungs-Schutz und 2.5KV Optische Isolation
- 16C550 FIFO Buffer mit 16Byte
- I/O Adressen und Interrupt werden vom Betriebs System vergeben
- Daten Bits: 7 und 8
- Stop Bits: 1, 1.5 und 2
- Parity: none, even, odd, space und mark
- Signale RS232: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND
- Stromversorgung vom USB Bus (Bus Power)

Features

- Interface RS-232 V.24
- 15KV ESD Surge Protection and 2.5KV Optical Isolation
- 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 RS232: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND
- Power from the USB Bus (Bus Power)

System / OS

Windows, Linux, MacOS

Geprüft / Approved

Verpackung / Packaging

© 2020 by EXSYS. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten

Spezifikation

Chip-Set:	FTDI
Datentransfer-Rate:	300Baud bis 921.6KBaud
Anschlüsse:	1 x USB A-Stecker Upstream 1 x 9 Pin Seriell RS-232 Stecker
Hardwaresysteme:	USB 1.1, 2.0 oder 3.2 Gen1
Treiber:	Win98SE/ME/XP/200x/Vista/7/8/10 (32&64-Bit) Win Server 20xx/WinCE, Linux, MAC OS 10.x
Betriebssysteme:	Gemäß Treiber
Betriebstemperatur :	0°C bis +55°C
Lagertemperatur:	-40°C bis +75°C
Rel. Luftfeuchtigkeit:	5% bis 95%
Stromversorgung:	Vom USB Port
Abmessung:	Kabellänge 1.8 Meter
Gewicht:	150 g
EAN:	4718359130212
Ursprungsland:	Taiwan
Lieferumfang:	EX-1302IS, Treiber CD, Handbuch

Specification

Chip-Set:	FTDI
Data transfer rate:	300Baud up to 921.6KBaud
Connectors:	1 x USB A-male Upstream connector 1 x 9 pin serial RS-232 male connector
Hardware system:	USB 1.1, 2.0 or 3.2 Gen1
Driver:	Win98SE/ME/XP/200x/Vista/7/8/10 (32&64-Bit) Win Server 20xx/WinCE, Linux, MAC OS 10.x
Operating systems:	According to driver
Operating temperature :	32°F up to 131°F
Storage temperature:	-40°F up to 167°F
Rel. Humidity:	5% to 95%
Current Supply:	from the USB port
Size:	Cable length 1.8 meter
Weight:	150 g
EAN:	4718359130212
Country of origin:	Taiwan
Packaging contents:	EX-1302IS, Driver CD, Manual

© 2020 by EXSYS. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten