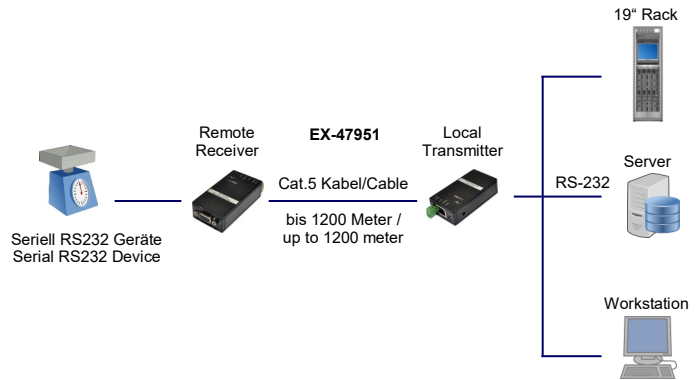


Anwendungen / Application



Verlängerung der RS232 Signale bis zu 1200 Meter (Cat.5)



Extender for the RS232 signal up to 1200 meter (Cat.5)

Beschreibung

Der EX-47951 RS232 Extender (Verlängerung) kann für jeden PC, Workstation oder Server mit einer RS232 Schnittstelle eingesetzt werden. Die EX-47951 ist mit einer 9 Pin Buchse ausgestattet, die Sie direkt an Ihre Serielle RS232 Schnittstelle anschließen können. Er verlängert die RS232 Signale bis auf eine maximale Länge von 1200 Meter mit. Für die Übertragung zwischen dem Master und Slave wird ein Cat. 5 Netzwerkkabel benötigt.

Description

The EX-47951 RS232 Extender Converter can use for all PC, Workstation or Server with a RS232 Interface. The EX-47951 is equipped with a 9 pin connector that you can directly connect to your RS232 interface. He extended the RS232 signal up to a maximum length of 1200 meters. For the transmission between the master and slave is a Cat. 5 network cable required.

Merkmale

Serieller Port:

- Verlängerung der RS232 Signale bis 1200 Meter mit 115Kbps
- Parity: None, Odd, Even, Mark, Space
- Data Bits: 5, 6, 7, 8
- Stop Bits: 1, 2
- RS232 Pins: RX, TX, GND, RTS, CTS

RJ-45 Port:

- Power: DC 12 bis 24V, 90mA
- Kompatibel mit allen RS232 Protokolle
- Full-Duplex Datenkommunikation
- Reine Hardware Lösung mit Echtzeit Datenübertragung
- Benötigt keine Software

Features

Serial Port:

- Extender for the RS232 signal up to 1200 meters with 115Kbps
- Parity: None, Odd, Even, Mark, Space
- Data Bits: 5, 6, 7, 8
- Stop Bits: 1, 2
- RS232 Pins: RX, TX, GND, RTS, CTS

RJ-45 Port:

- Power: DC 12 to 24V, 90mA
- Compatible with all RS232 protocols
- Full-duplex Data Communication
- Pure Hardware Solution-real time Data Transfer
- No Software Configuration

Spezifikationen

- **Datentransfer-Rate:** 115Kbps bis 1.2Km / 230Kbps bis 500m / 460Kbps bis 250m / 921Kbps bis 100m
- **Anschlüsse:** 1 x 9 Pin D-SUB Seriell RS-232 Buchse
1 x RJ-45
1 x DC-Jack / Terminal Block
- **Hardwaresysteme:** RS-232 Schnittstelle
- **Betriebssysteme:** Für alle Betriebssysteme geeignet
- **Betriebstemperatur :** 0° bis 70° Celsius
- **Lagertemperatur:** -40° bis 85° Celsius
- **Abmessung:** 80 x 42 x 22 mm
- **Gewicht:** 300g
- **Lieferumfang:** 1 x Sender, 1 x Empfänger, 1 x Netzteil 12V/1A, 1 x Seriell Kabel, Din-Rail, Handbuch

Specification

- **Data transfer rate:** 300 Baud up to 230.4KBaud
- **Connectors:** 1 x 9 pin D-SUB serial RS-232 female
1 x RJ-45
1 x Power Supply
- **Hardware system:** RS-232 Interface
- **Operating system:** Can use for all operating system
- **Operating Temperature :** 32° up to 131° Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -40° up to 167° Fahrenheit
- **Size:** 80 x 42 x 22 mm
- **Weight:** 300g
- **Packaging contents:** 1 x Master, 1 x Slave, 1 x Power Supply 12V/1A, 1 x Serial cable, Din-Rail, Manual

System / OS

Geprüft / Approved

Verpackung / Packaging

