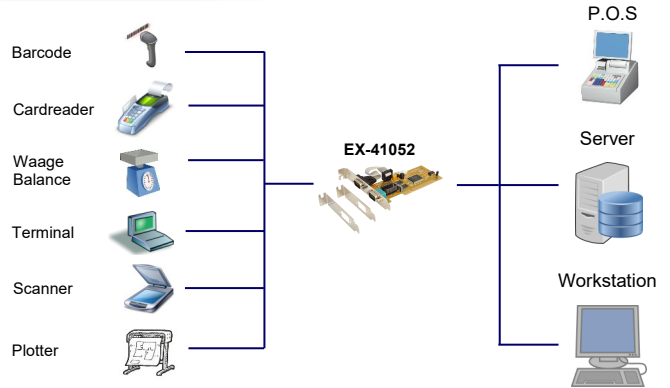


Anwendungen / Application



PCI 2S Seriell RS-232 Karte inkl. LP Bügel (MosChip Chip-Set)



PCI 2S Serial RS-232 board incl. LP bracket (MosChip Chip-Set)

Beschreibung

Die EX-41052 PCI I/O Karte stellt zwei serielle RS-232 High Performance UART 16C550 Ausgänge zur Verfügung. Sie ist entwickelt worden um einen weiteren Seriellen Ausgang für PC, kleine Workstation oder Server über den PCI- oder PCI-X Bus zu erweitern. +5V und +12V sind auf Pin 9 der seriellen Stecker als POS System (Power over System) konfigurierbar. Mit der EX-41052 werden zwei Low Profile Bügel für schmale Computer Gehäuse bis 8 cm Bauhöhe mitgeliefert.

Description

The EX-41052 PCI I/O adapter provides two high performance 16C550-type UART RS-232 serial ports. It is designed for PC, thin client or server to provide instant COM port expansion via the PCI- or PCI-X Bus. The card is fully Plug-and-Play compatible. It provides +5V and +12V over the 9 pin POS System (Power over System). With the EX-41052 we include two low profile bracket for small computer case up to 8 cm.

Merkmale

- Schnittstelle: RS232 V.24
- FIFO Buffer: 16C550 mit 256Byte
- ±15kV IEC1000-4-2 ESD Schutz für RS232 I/O's
- I/O Adressen und Interrupt wird vom System BIOS vergeben
- Daten Bits: 5, 6, 7, 8 / Stop Bits: 1, 1.5, 2
- Parity: none, even, odd, space, mark
- Signale: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND
- +5V oder +12V auf Pin 9 vom Seriellen Stecker einstellbar
- Unterstützt Motherboard mit 5V und 3.3V

Features

- Interface: RS232 V.24
- FIFO Buffer: 16C550 with 256Byte
- ±15KV IEC1000-4-2 ESD Protection for RS232 I/O's
- I/O addresses and Interrupt will set from the system BIOS, IRQ sharing
- Data Bits: 5, 6, 7, 8 / Stop Bits: 1, 1.5, 2
- Parity: none, even, odd, space, mark
- Signal: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND
- Can select +5V or +12V to pin 9 for the serial male connector
- Support Motherboard with 5V and 3.3V

Spezifikationen

- **Chip-Set:** MosChip MCS9835CV
- **Datentransfer-Rate:** 300Baude bis 115.2KB
- **Anschlüsse:** 2 x 9 Pin Seriell-Stecker
1 x 4 Pin Power Stecker
- **Hardwaresysteme:** PCI 32-Bit und PCI-X 64-Bit Slot
- **Betriebssysteme:** DOS, Win9.x/ME/2000/XP/Vista/7/8.x/10 (32&64)
Server 200x & 2012 R2, Linux
- **Betriebstemperatur :** 0°C bis 55°C Celsius
- **Lagertemperatur:** -40°C bis 75°C Celsius
- **Rel. Luftfeuchtigkeit:** 5% bis 95%
- **Abmessung:** 120 x 40 mm
- **Gewicht:** 200g
- **Lieferumfang:** EX-41052, 2 x LP Bügel, CD, Handbuch

Specification

- **Chip-Set:** MosChip MCS9835CV
- **Data transfer rate:** 300Baud up to 115.2KBaud
- **Connectors:** 2 x 9 pin male connector
1 x 4 pin power connector
- **Hardware system:** PCI 32-Bit und PCI-X 64-Bit Slot
- **Operating systems:** DOS, Win9.x/ME/2000/XP/Vista/7/8.x/10 (32&64)
Server 200x & 2012 R2, Linux
- **Operating Temperature :** 32°F up to 131° Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -40°F up to 167° Fahrenheit
- **Rel. Humidity:** 5% to 95%
- **Size:** 120 x 40 mm
- **Weight:** 200g
- **Packaging contents:** EX-41052, 2 x LP bracket, CD, Manual

System / OS

Geprüft / Approved

Verpackung / Packaging

