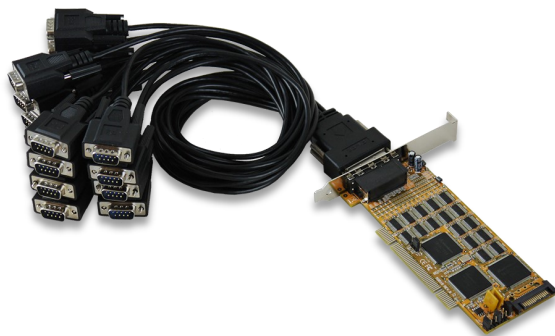
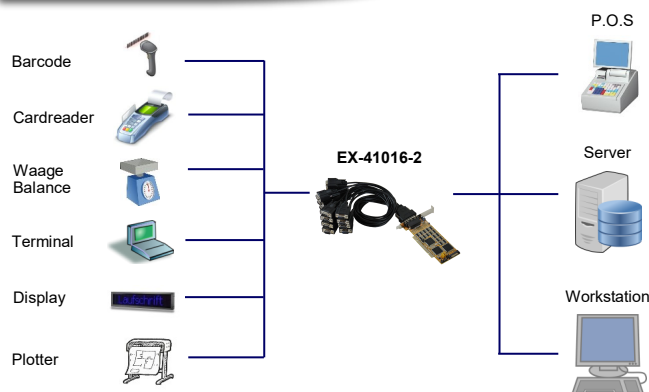




Anwendungen / Application



PCI 16S Seriell RS232 Karte inkl. LP Bügel (SystemBase Chip-Set)



PCI 16S Serial RS232 board incl. LP bracket (SystemBase Chip-Set)

Beschreibung

Die EX-41016-2 PCI I/O Karte stellt sechzehn serielle RS232 High Performance UART 16C1050 Ausgänge zur Verfügung. Sie ist entwickelt worden um sechzehn weitere Seriellen Ports für PC, kleine Workstation oder Server über den PCI- oder PCI-X Bus zu erweitern. Die Karte ist voll Plug-and-Play kompatibel und unterstützt Linux und SCO-Unix. Die EX-41016-2 kann auch in ein Low Profile Computer-Gehäuse mit maximaler Bauhöhe von 8cm eingebaut werden. Zusätzlich ist +5V oder +12V auf Pin 9 der Seriellen Stecker konfigurierbar für ein POS System (Power over System).

Description

The EX-41016-2 PCI I/O adapter provides four high performance 16C1050-type UART RS232 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 and support Linux and SCO-Unix. The EX-41016-2 can install also in a low profile PC case with a maximal high of 8cm. Additional can select +5V or +12V to the pin 9 from the male connector for a POS system (Power over System).

Merkmale

- Schnittstelle: RS232 V.24
- FIFO Buffer: 16C1050 mit 256Byte
- ±15kV IEC1000-4-2 ESD Schutz für RS232 I/O's
- I/O Adressen und Interrupt wird vom System BIOS vergeben, IRQ Sharing
- Daten Bits: 5, 6, 7, 8
- Stop Bits: 1, 1.5, 2
- Parity: none, even, odd, space, mark
- Signale: Tx/D, Rx/D, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND
- Flow Control RTS/CTS, XON/XOFF
- Unterstützt Mainboards mit 5V und 3.3V
- +5V oder +12V einstellbar auf Pin 9 von alle 16 Steckern

Features

- Interface: RS232 V.24
- FIFO Buffer: 16C1050 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: Tx/D, Rx/D, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND
- Flow Control RTS/CTS, XON/XOFF
- Support Motherboards with 5V and 3.3V
- Can select +5V or +12V to pin 9 from all 16 male connector

Spezifikationen

- **Chip-Set:** SystemBase 16C1054PCI
- **Datentransfer-Rate:** 300Baud bis 921.6KB
- **Anschlüsse:** 16 x 9 Pin Seriell-Stecker (2 x Octopus Kabel)
1 x SATA Power Stecker
- **Hardwaresysteme:** PCI und PCI-X Slot 32-Bit
- **Betriebssysteme:** Win98/ME/2000/XP/Vista/7/8.x/10 (32&64)
Win Server 200x, 2012R2/ SCO-Unix, Linux 2.4 oder höher
- **Betriebstemperatur :** 0°C bis 55° Celsius
- **Lagertemperatur:** -40°C bis 75° Celsius
- **Rel. Luftfeuchtigkeit:** 5% bis 95%
- **Abmessung:** 146 x 56 mm
- **Gewicht:** 1,2Kg
- **Lieferumfang:** EX-41016-2, 1 x Octopus Kabel, LP Bügel, CD, Handbuch

Specification

- **Chip-Set:** SystemBase 16C1054PCI
- **Data transfer rate:** 300Baud up to 921.6KBaud
- **Connectors:** 16 x 9 pin male connector (Octopus cable)
1 x SATA Power connector
- **Hardware system:** PCI and PCI-X slot, 32-bit
- **Operating systems:** Win98/ME/2000/XP/Vista/7/8.x/10 (32&64)
Win Server 200x, 2012R2/ SCO-Unix, Linux 2.4 or higher
- **Operating Temperature :** 32° up to 131° Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -40° up to 167° Fahrenheit
- **Rel. Humidity:** 5% to 95%
- **Size:** 146 x 56 mm
- **Weight:** 1,2kg
- **Packaging contents:** EX-41016-2, 1 x Octopus cable, LP bracket, CD, Manual

System / OS

Geprüft / Approved

Verpackung / Packaging

