

Delock Placă PCI Express la 2 x Serial RS-422/485 cu protecție ESD de 15 kV

Descriere scurta

Cardul PCI Express de la Delock extinde un PC prin două porturi RS-422/485 seriale externe. Se pot utiliza dispozitive cum ar fi scanere, convertoare de protocol, sisteme POS, dispozitive cu infraroșu, IoT și alte moduri. Cardul PCIe acceptă funcționarea cu 2 și 4 fire la ambele conexiuni pentru dispozitivele RS-422 și RS-485. Suplimentar, rezistențele terminale integrate pot fi activate opțional, astfel evitând interferențele nedorite ale semnalului.



Setările RS-422 sau RS-485

Setările pot fi setate cu un conductor de șuntare de pe cardul PCIe și oferă modurile Auto Detect, RS-422 și RS-485 duplex integral cu 4 fire și RS-485 semi-duplex cu 2 fire.

Factor de formă cu profil redus

Folosind consola de profil redus inclusă, placa PCI Express poate fi, de asemenea, instalată într-un mini-PC.

Specification

- Conectori:
extern: 1 x DB44 mamă
Cablul de conectare: DB44 tată > 2 x serie RS-422/485 DB9 tată
intern: 1 x PCI Express x1, V2.0
- Chipset: MaxLinear XR17V352, SP3078E
- Rată de transfer a datelor de până la 1 Mbps
- FIFO: 256 octeți
- Compatibil cu 16C550 UART
- Bit de date: 5, 6, 7, 8
- Bit de oprire: 1, 1,5, 2
- Paritate: egală, impară, niciuna, marcă, spațiu
- Controlul debitului: XON / XOFF, RTS / DTR, CTS / DSR
- Control automat al fluxului de date semi-duplex RS-485
- Protecție pentru linii de intrare deschise, scurtcircuitate sau terminate
- Stare LEDs: TX, RX
- Protecție ESD de ±15 kV pe toți pinii de semnal (HBM)
- ±15 kV IEC 61000-4-2 Evacuare interval de aer
- ±8 kV IEC 61000-4-2 Descărcare contacte
- Adresă I/O și IRQ alocat de BIOS
- Rezistor opțional de terminare 120 ohmi

Cerinte de sistem

- Linux Kernel 2.6 sau superior
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64
- PC cu slot PCI Express liber

Pachetul contine

- Placă PCI Express
- 1 cablu serial de conectare
- Consolă minimalistă
- 4 x conectoare jumper
- CD cu drivere
- Manual de utilizare

Nr. 90048

EAN: 4043619900480

Țara de origine: China

Pachet: Box

Imagini



General	
Formă:	profil redus
Specification:	RS-422 / RS-485 (EIA / TIA) PCI Express 2.0
Supported operating system:	Linux Kernel 2.6.38 sau superior Windows 10 32-bit Windows 10 64-bit Windows 8.1 32-bit Windows 8.1 64-bit
Slot:	PCIe
Interface	
External:	2 x serial RS-232 DB9 Plug
Internal:	1 x PCI Express x1, V2.0
Technical characteristics	
Chipset:	MaxLinear XR17V352
Data transfer rate:	up to 921.6 Kbps
FIFO:	2 x 256 Byte
Jumper:	6 x
Signal transmission:	Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND
UART:	16C550
Physical characteristics	
Slot bracket:	low profile standard
Colour:	negru