

Delock PCI Express-kort till 2 x Seriell RS-422/485 med 15 kV ESD-skydd

Beskrivning

PCI Express-kortet från Delock utökar en PC med två externa seriella RS-422/485-anslutningar. Enheter som scanner, protokollomvandlare, POS-system, infraröda och IoT-enheter, etc samt andra lägen kan användas. PCIe-kortet har stöd för 2- och 4-tråddrift vid båda anslutningarna för RS-422 och RS-485-enheter. Dessutom kan de integrerade ändmotstånden aktiveras om så önskas för att undvika oönskade signalstörningar.



RS-422 eller RS-485-inställningar

Inställningarna kan ställas in med hjälp av byglar på PCIe-kortet och tillhandahålla lägena Auto Detect, RS-422 och RS-485 4-trådig fullduplex-drift och RS-485 2-trådig halvduplex-drift.

Formfaktor med låg profil

Genom att använda det medföljande fästet med låg profil kan PCI Express-kortet även monteras till en minidator.

Specifikationer

- Anslutning:
extern: 1 x DB44 hona
anslutningskabel: DB44 hane > 2 x seriell RS-422/485 DB9 hane
intern: 1 x PCI Express x1, V2.0
- Kringkretsar: MaxLinear XR17V352, SP3078E
- Dataöverföringshastighet upp till 1 Mbps
- FIFO: 256 byte
- Kompatibel med 16C550 UART
- Databit: 5, 6, 7, 8
- Stoppbit: 1, 1,5, 2
- Paritet: jämn, udda, ingen, märke, mellanrum
- Flödeskontroll: XON / XOFF, RTS / DTR, CTS / DSR
- RS-485 automatiskt halvduplex dataflödeskontroll
- Skydd för öppna, kortslutna eller avslutande inmatningsrader
- Statuslysdioder: TX, RX
- ±15 kV ESD-skydd på alla signalstift (HBM)
- ±15 kV IEC 61000-4-2 Luftgaputmatning
- ±8 kV IEC 61000-4-2 Kontakturladdning
- I/O-adress och IRQ tilldelat av BIOS
- Valbart ändmotstånd 120 ohm

Systemkrav

- Linux Kernel 2.6 eller högre
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64
- PC med en ledig PCI Express-plats

Paketets innehåll

- PCI Express-kort
- 1 seriell anslutningsladd
- Fäste med låg profil
- 4 x byglar
- CD-skiva med drivrutiner
- Bruksanvisning

Artikelnummer 90048

EAN: 4043619900480

Ursprungsland: China

Paket: Låda

Bilder



General	
Formfaktor:	låg profil
Specifikationer:	RS-422 / RS-485 (EIA / TIA) PCI Express 2.0
Supported operating system:	Linux Kernel 2.6.38 eller högre Windows 10 32-bit Windows 10 64-bit Windows 8.1 32-bit Windows 8.1 64-bit
Slot:	PCIe
Interface	
Extern:	2 x serial RS-232 DB9 Plug
Intern:	1 x PCI Express x1, V2.0
Technical characteristics	
Kringkretsar:	MaxLinear XR17V352
Dataöverföringshastighet:	up to 921.6 Kbps
FIFO:	2 x 256 Byte
Hoppare:	6 x
Signal transmission:	Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND
UART:	16C550
Physical characteristics	
Slot bracket:	low profile standard
Färg:	svart