

8-poorts PCI Express (PCIe) RS-232/422/485 seriële kaart - 4 x RS232 4 x RS422 / RS485

Productcode: PEX8S232485



Met de PEX8S232485 8-poorts PCIe seriële combokaart kunt u vier RS232 en vier RS422 / RS485 seriële poorten toevoegen aan uw pc via één PCI Express uitbreidingsleuf.

Deze seriële kaart met meerdere poorten is een enkelvoudige kaartoplossing die compatibel is met bijna elk serieel communicatieprotocol en RS-232, RS-422, RS-485 2-draads of RS-485 4-draads bedrijfsmodi ondersteunt bij datatransmissiesnelheden tot 460 Kbps.

De kaart is geschikt voor de meeste standaard computerbehuizingen omdat een standard-profile steun al is geïnstalleerd en een low-profile/halfhoge steun wordt meegeleverd voor compacte of kleine-vormfactoriesystemen. Bovendien voorkomt de meegeleverde breakout-kabel rommelige aansluitingen.

Gedekt door een StarTech.com levenslange garantie en gratis levenslange technische ondersteuning.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Bedienen en bewaken van industriële machines in een productielijn of op een fabrieksvloer
- POS-toepassingen in supermarkten of ander winkels voor het aansturen van toetsenborden, kassalades, bonprinters, kaartlezers, weegschalen en verhoogde uitstallingen
- Werkplekken aan de balie van een bank in standaard of low profile versies, voor het aansturen van de seriële apparatuur zoals kassalades, kaartlezers, printers, toetsenborden / pinapparaten,

pentabletten

- Zelfbedieningsautomaten en seriële apparaten, zoals weegschalen, touchscreens, magnetische kaart-lezers, barcodescanners, bonprinters, labelprinters

Eigenschappen

- Seriële combokaart met 8 poorten (4 x RS232, 4 x RS422/485)
- RS232 dataoverdrachtsnelheden tot 460 Kbps
- Ondersteunt 2-draads / 4-draads RS485-modi
- 256-byte FIFO per zender en ontvanger
- Standard-profile steun geïnstalleerd, low-profile steun meegeleverd
- Voldoet aan PCI-Express Specification 1.0a
- Ondersteunt PCI Energiebeheer 1.1

Hardware

| | |
|----------------|---|
| Garantiebeleid | Lifetime |
| Poorten | 8 |
| Interface | Serieel |
| Bus type | PCI Express |
| Kaarttype | Standaard bracket (incl. low profile bracket) |
| Poorttype | Dongle (meegeleverd) |
| Chipsetcode | SystemBase - SB16C1052PCI |

Prestaties

| | |
|------------------|-------------------------|
| Seriële protocol | RS-232/422/485 |
| Max. baudrate | 460,8 kbit/s |
| Databits | 5, 6, 7, 8 |
| FIFO | 256 Bytes |
| Flow-control | Geen, Xon/Xoff, RTS/CTS |



| | |
|--------------------------|--|
| Pariteit | None, Odd, Even, Space, Mark |
| Stopbits | 1, 1.5, 2 |
| Ondersteunde protocollen | RS-232, RS-422, RS-485 2-wire / 4-wire |

Connector(en)

| | |
|--------------------|-----------------------|
| Type connector(en) | PCI Express x1 |
| Externe poorten | DB-9 (9-polig, D-Sub) |

Software

| | |
|--------------------|---|
| Besturingssystemen | Windows® 10 (32/64), 8 / 8.1 (32/64), 7 (32/64), Vista (32/64), XP (32/64), 2000 Windows Server® 2008 R2, 2003 |
|--------------------|---|

Speciale opmerkingen / vereisten

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Systeem- en kabelvereisten | Vrije PCI Express-slot |
|----------------------------|------------------------|

Gebruiksomgeving

| | |
|---------------------|---------------------------------|
| Bedrijfstemperatuur | -0°C to 100°C (32°F to 212°F) |
| Opslagtemperatuur | -65°C to 150°C (-85°F to 302°F) |
| Vochtigheid | 20% - 80% rel. luchtvochtigheid |

Fysieke eigenschappen

| | |
|-----------------|------------------|
| Lengte product | 6.5 in [16.5 cm] |
| Breedte product | 0.7 in [18 mm] |
| Hoogte product | 2.7 in [68 mm] |
| Gewicht product | 2.6 oz [75 g] |

Verpakkingsinformatie



| | |
|-----------------------------|------------------|
| Package Length | 8.5 in [21.5 cm] |
| Package Width | 5.9 in [15 cm] |
| Package Height | 2.0 in [50 mm] |
| Verzendgewicht (verpakt) | 19.6 oz [556 g] |

Wat wordt er
meegeleverd

| | |
|-------------|---------------------------|
| Meegeleverd | PCI Express Seriële Kaart |
| | Breakout-kabel |
| | Low-profile bracket |
| | Driver-CD |
| | Handleiding |

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.

