

Carte PCI Express série 4 ports - 2x RS232 et 2x RS422 / RS485

Nº de produit: PEX4S232485



La carte combo série PCI Express 4 ports PEX4S232485 (2 RS232 2 RS422 / RS485) vous permet d'ajouter deux ports série RS232 et deux ports série RS422/485 à votre PC par le biais d'une fente d'extension PCI Express.

Cette carte série PCI Express est une solution en une carte compatible avec presque tous les protocoles de communication série, grâce à la prise en charge des modes à 2 fils RS-232, RS-422, RS-485 ou 4 fils RS-485.

Solution polyvalente pour l'ajout de ports série à des systèmes standard ou compacts, cette carte série 4 ports comprend des supports pleine hauteur et faible encombrement, tandis que le câble de dérivation évite les enchevêtrements de connexions.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Surveillez et contrôlez des machines industrielles sur une chaîne de montage ou dans un environnement de production

- Applications de vente au détail dans les épiceries et autres magasins de vente au détail pour le contrôle des claviers, tiroirs-caisses, imprimantes de reçus, lecteurs de carte (à bande magnétique ou non), balances et moniteurs en hauteur sur support
- Stations de travail de type guichet bancaire en versions pleine longueur ou faible encombrement, permettant de contrôler les périphériques série tels que les tiroirs-caisses, les lecteurs de carte, les lecteurs de carte par glissement, les claviers, les claviers d'identification personnelles, les penpads.
- Machines et kiosques automatisés en libre service permettant de contrôler des périphériques série tels que les balances, les écrans tactiles, les lecteurs de carte magnétique, les lecteurs de code à barres, les imprimantes de reçu et les imprimantes d'étiquette

Spécifications techniques

- Carte combo série 4 ports (2 RS232, 2 RS422/485)
- Vitesses de transfert RS232 pouvant atteindre 460 Kb/s
- Prise en charge des modes RS485 à 2 et 4 fils
- PEPS 256 octets par transmetteur et émetteur
- Support standard et faible encombrement inclus
- Conformité aux spécifications PCI Express 1.0a
- Prise en charge de PCI Power Management 1.1

Matériel

| | Politique de garantie | Lifetime |
|-----------------|---|----------|
| Nombre de ports | 4 | |
| Interface | Série | |
| Type de bus | PCI Express | |
| Type de carte | Support standard (faible encombrement inclus) | |
| Style de port | Dongle (inclus) | |
| ID du chipset | SystemBase - SB16C1052PCI | |

Performance

| | |
|-----------------|----------------|
| Protocole série | RS-232/422/485 |
|-----------------|----------------|

| | |
|---------------------------|--|
| Débit en bauds max. | 460,8 Kb/s |
| Bits de données | 5, 6, 7, 8 |
| PEPS | 256 Bytes |
| Contrôle de flux | Aucun, marche/arrêt, RTS/CTS |
| Parité | None, Odd, Even, Space, Mark |
| Bits d'arrêt | 1, 1.5, 2 |
| MTBF | 85,288 hours |
| Protocoles pris en charge | RS-232, RS-422, RS-485 2-wire / 4-wire |

Connecteur(s)

| | |
|---------------------|------------------------------|
| Types de connecteur | 1 - PCI Express x1 |
| Ports externes | 4 - DB-9 (9 broches , D-Sub) |

Logiciel

| | |
|--------------------------------------|--|
| Compatibilité système d'exploitation | Windows® 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019, 2022 |
|--------------------------------------|--|

Notes spéciales / Configuration

| | |
|---|------------------------------------|
| Configurations du système et du câblage | Slot d'extension PCI Express libre |
|---|------------------------------------|

Alimentation

| | |
|-------------------|--------|
| Tension d'entrée | 12V DC |
| Tension de sortie | 12V DC |

Conditions environnementales

| | |
|-------------------------------|------------------------------|
| Température de fonctionnement | 0°C to 100°C (32°F to 212°F) |
| Température de stockage | 0°C to 150°C (32°F to 302°F) |

| Humidité | Humidité relative de 20~80 % |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Caractéristiques physiques | |
| Couleur | Vert |
| Type de boîtier | Acier |
| Longueur du produit | 5.0 in [12.7 cm] |
| Largeur du produit | 0.6 in [1.4 cm] |
| Hauteur du produit | 4.1 in [10.5 cm] |
| Poids du produit | 2.4 oz [67.4 g] |
| Informations d'emballage | |
| Quantité par paquet | 1 |
| Longueur du Paquet | 8.3 in [21.0 cm] |
| Largeur du Paquet | 5.7 in [14.6 cm] |
| Hauteur du Paquet | 1.6 in [4.1 cm] |
| Poids brut | 13.7 oz [388.0 g] |
| Contenu du paquet | |
| Inclus dans le paquet | 1 - Carte combo série PCI Express |
| | 1 - Câble de dérivation |
| | 1 - Support faible encombrement |
| | 1 - CD de pilote |
| | 1 - Manuel d'instruction |
| Informations de garantie | |
| Warranty | À Vie |

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis.