

Delock Κάρτα PCI Express x1 προς 2 x Σειριακά Serial RS-422/485 με προστασία 15 kV ESD

Περιγραφή

Η κάρτα PCI Express της Delock διευρύνει ένα PC κατά δύο εξωτερικές σειριακές θύρες RS-422/485. Μπορούν να χρησιμοποιηθούν συσκευές όπως σαρωτές, μετατροπείς πρωτοκόλλων, συστήματα POS, υπέρυθρες, συσκευές IoT κτλ. και διαφορετικές μονάδες.

Η κάρτα PCIe υποστηρίζει 2κλωνη και 4κλωνη λειτουργία και στις δύο συνδέσεις για συσκευές RS-422 και RS-485. Επιπρόσθετα, οι ενσωματωμένοι τερματικοί αντιστάτες μπορούν να ενεργοποιηθούν προαιρετικά, και έτσι αποφεύγεται μια ανεπιθύμητη παρεμβολή σήματος.

Ρυθμίσεις RS-422 ή RS-485

Οι ρυθμίσεις μπορούν να καθοριστούν με βραχυκυκλωτήρες στην κάρτα PCIe και παρέχουν τις λειτουργίες Auto Detect (Αυτόματη Ανίχνευση), RS-422 και RS-485 4κλωνη πλήρης διπλή και RS-485 2κλωνη μισή διπλή.

Συσκευή Χαμηλής Κατανομής

Χρησιμοποιώντας το bracket χαμηλού προφίλ που συμπεριλαμβάνεται, η κάρτα PCI Express μπορεί επίσης να τοποθετηθεί σε ένα Mini-PC.



Αρ. προϊόντος 90048

EAN: 4043619900480

Χώρα προέλευσης: China

Συσκευασία: Συσκευασία

Προδιαγραφές

- Συνδετήρας:
εξωτερικά: 1 x DB44 θηλυκό
καλώδιο σύνδεσης: αρσενικό DB44 > 2 x αρσενικό σειριακό RS-422/485 DB9
εσωτερικά: 1 x PCI Express x1, V2.0
- Chipset: MaxLinear XR17V352, SP3078E
- Ρυθμός μεταφοράς δεδομένων της τάξης των 1 Mbps
- FIFO: 256 byte
- Συμβατό με 16C550 UART
- Ρυθμός δεδομένων: 5, 6, 7, 8
- Ρυθμός σταματημού: 1, 1,5, 2

- Ισοτιμία: ομοιόμορφη, παράξενη, καμία, σημείου, κενού
- Έλεγχος ροής: XON / XOFF, RTS / DTR, CTS / DSR
- RS-485 αυτόματος μισός διπλός έλεγχος ροής δεδομένων
- Προστασία για ανοιχτές, βραχυκυκλωμένες ή τερματικές γραμμές εισόδου
- Κατάσταση LED: TX, RX
- ±15 kV προστασία ESD σε όλους τους πείρους σήματος (HBM)
- ±15 kV IEC 61000-4-2 Αποφόρτιση Διάκενο Αέρος
- ±8 kV IEC 61000-4-2 Αποφόρτιση Επαφής
- Διεύθυνση I/και IRQ εκχωρημένο από το BIOS
- Προαιρετική αντίσταση τερματισμού στα 120 ohms

Απαιτήσεις συστήματος

- Linux Kernel 2.6 ή νεότερο
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Η/Υ με μία ελεύθερη υποδοχή PCI Express

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Κάρτα PCI Express
- 1 καλώδιο σειριακής σύνδεσης
- Βραχίονας χαμηλού προφίλ
- 4 x βραχυκυκλωτήρες
- CD με πρόγραμμα οδήγησης
- Εγχειρίδιο χρήστη

Εικόνες



General

Παράγοντας μορφής:	Χαμηλής Κατανομής
Προδιαγραφές:	RS-422 / RS-485 (EIA / TIA) PCI Express 2.0
Supported operating system:	Linux Kernel 2.6.38 ή νεότερο Windows 10 32-bit Windows 10 64-bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit Windows 11
Slot:	PCIe
Protection:	ESD (Electrostatic Discharge)

Interface

Εξωτερικά:	2 x serial RS-232 DB9 Plug
Εσωτερικός:	1 x PCI Express x1, V2.0

Technical characteristics

Chipset:	MaxLinear XR17V352
Ρυθμός μεταφοράς δεδομένων:	75, 110, 134, 150, 300, 600, 1200, 1800, 2400, 4800, 7200, 9600, 10000, 14400, 19200, 25000, 38400, 50000, 57600, 100000, 115200, 128000, 200000, 230400, 250000, 460800, 500000, 921600, 1000000, 1152000 and more
FIFO:	2 x 256 Byte
Βραχυκυκλωτήρας:	6 x
Signal transmission:	Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND
Data transmission:	Bi-directional Μισό αμφίδρομο full duplex differential
UART:	16C550

Αντιστάτης:

Terminalresistor 120 Ω ON/OFF

Physical characteristics

Slot bracket:	Χαμηλής Κατανομής standard
Χρώμα:	μαύρο