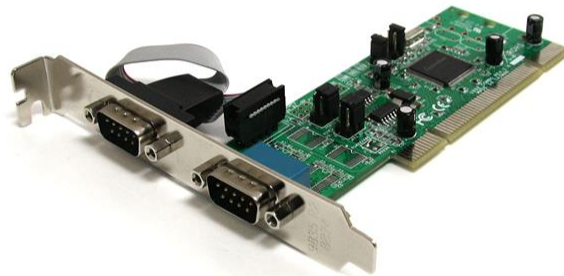


2 Port Serielle RS422/485 PCI Schnittstellenkarte mit 161050 UART

Produkt-ID: PCI2S4851050



Mit der seriellen 2-Port-PCI-Adapterkarte (RS422/RS485) PCI2S4851050 mit 161050 UART fügen Sie zwei DB9 RS422/RS485-Serielle Ports über einen einzigen PCI-Erweiterungssteckplatz hinzu. Die serielle PCI-Karte bietet Hochleistungs-16C1050 UART und unterstützt sowohl 2-Draht- und 4-Draht-RS485-Modi. Die Karte verfügt über ein effizientes Einzelchip-Design und einen großen 256-Byte-Übertragungs-/Empfangs-FIFO-Zwischenspeicher, die zusammenarbeiten, um eine hochschnelle serielle Kommunikation bei gleichzeitiger Reduzierung der Gesamtlast der System-CPU zu ermöglichen. Mit den mitgelieferten Standard- und Low Profile-/Halbhöhen-Slotblechen ist diese serielle PCI-Erweiterungskarte für eine Reihe von Systemformfaktoren geeignet und eine perfekte Ergänzung zum Anschließen von seriellen RS422/485-Geräten an einen Hostcomputer. Für zusätzliche Vielseitigkeit ist der RS422/RS485-Adapter für 3,3- oder 5V-PCI/PCI-X-Steckplätze geeignet. Mit lebenslanger StarTech.com-Garantie sowie kostenloser technischer Betreuung für gesamte Lebensdauer des Geräts.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Fügen Sie RS422- und RS485-Unterstützung (2- oder 4-Draht) zu einem Desktop, Server oder eingebetteten System hinzu.
- Zur Verwendung in industriellen Umgebungen mit seriellen Netzwerkgeräten, Hochgeschwindigkeitsmodems, Überwachungsgeräten, Kommunikationsgeräten für große Entfernungen und Druckern
- Ideal für kommerzielle und industrielle Anwendungen wie POS-Netzwerke, ATMs, Geldausgabeautomaten und CNC-gestützte Produktionsstraßen

- Für industrielle Prozesssteuerung und Anwendungen der Werksautomatisierung

Merkmale

- 16C1050 UART mit 256-Byte Deep FIFO
- Steckbrückenpole für RS422/485-Umschaltung
- Unterstützt Hardware- und Software-Datenflusssteuerung
- Unterstützt PCI-Energieverwaltung 1.1
- Entspricht den Spezifikationen von PCI Local Bus 2.3
- Unterstützt maximale Datenübertragungsraten von 128 Kbit/s
- Unterstützt 2-Draht- und 4-Draht RS485-Anwendungen

Hardware

Garantiebestimmung	Lifetime
Ports	2
Schnittstelle	Seriell
Bustyp	PCI / PCI-X (5 / 3.3V)
Kartentyp	Standard Profile (LP-Slotblech mitgeliefert)
Portart	Integriert auf Karte
Industrienormen	PCI Local Bus Specification 2.3 PCI Power Management 1.1
Chipset-ID	SystemBase - SB16C1052PCI

Leistung

Seriellles Protokoll	RS-422/485
Max. Baudrate	128 Kbps
Datenbit	5, 6, 7, 8

FIFO	256 Bytes
Flussregelung	Xon, Xoff
Parität	Even, Odd, or No Parity
Stoppbit	1, 1.5, 2

Steckverbindungen

Steckverbindertyp(en)	PCI/PCI-X (Universal 3,3 und 5 V, 32-Bit)
Externe Ports	DB-9 (9-polig, D-Sub)

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2000, 2003, 2008 R2, 2012, 2016
------------------------------	--

Umwelt

Betriebstemperatur	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
Lagertemperatur	-20°C to 100°C (-4°F to 212°F)
Feuchtigkeit	5~85% RH

Physische Eigenschaften

Gehäusetypp	Stahl
Produktlänge	4.7 in [12 cm]
Produktbreite	0.6 in [15 mm]
Produktgröße	1.8 in [45 mm]
Produktgewicht	2.0 oz [58 g]

Verpackungsinformationen

Package Length	6.9 in [17.5 cm]
Package Width	5.7 in [14.5 cm]
Package Height	1.3 in [32 mm]



Versandgewicht
(Verpackung) 5.4 oz [152 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten

- 2-Port-PCI-RS422/485-Karte
- Treiber-CD
- Benutzerhandbuch
- Low Profile- (Halbhöhen) Slotbleche

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

