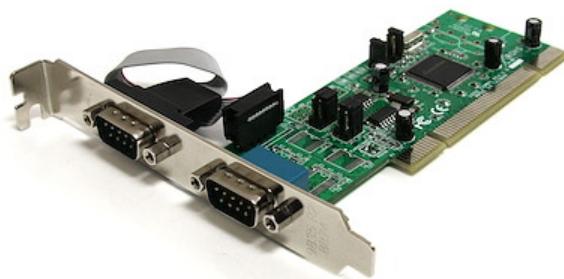


Scheda adattatore seriale PCI RS-422/485 a 2 porte con 161050 UART

ID prodotto: PCI2S4851050



La scheda adattatore seriale PCI a 2 porte (RS-422/RS-485) PCI2S4851050 con 161050 UART permette di aggiungere due porte seriali DB9 RS-422/RS-485 utilizzando un unico slot di espansione PCI. La scheda seriale PCI offre un 16C1050 UART ad alte prestazioni e supporta le modalità a 2 e 4 fili RS-485. La scheda si presenta con un design efficiente a singolo chip e prevede un buffer FIFO in trasmissione/ricezione da 256 byte, che, operando in contemporanea, forniscono una comunicazione seriale ad alta velocità, riducendo il carico complessivo sulla CPU di sistema. Grazie alle staffe incluse, a profilo standard e basso/mezza altezza, questa scheda di espansione seriale PCI è adatta a un'ampia serie di fattori di forma e rappresenta la soluzione aggiuntiva ideale per la connessione di dispositivi seriali RS-422/485 a un computer host. Per una maggiore versatilità l'adattatore RS-422/RS-485 è in grado di supportare slot PCI/PCI-X a 3,3 o 5 V.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Per aggiungere supporto per RS-422 e RS-485 (2 o 4 fili) a sistemi desktop, server o integrati
- Per ambienti industriali con dispositivi di rete seriali, modem ad alta velocità, attrezzatura per il

monitoraggio, dispositivi di comunicazione per lunghe distanze e stampanti

- Ideale per applicazioni commerciali e industriali, come reti POS, ATM, workstation per sportelli bancari e linee di produzione CNC
- Per il controllo di processi industriali e applicazioni di automazione nelle fabbriche

Caratteristiche

- Supporta la massima velocità di trasferimento dei dati di 128 kbps
- 16C1050 UART con FIFO ad ampia capacità 256 byte
- Supporta modalità 2 e 4 fili RS-485
- Pin jumper per scambio tra RS-422 e 485
- Supporta il controllo del flusso hardware e software
- Supporta PCI Power Management 1.1
- Conforme alla specifica PCI Local Bus 2.3

Hardware

	Norme di garanzia	Lifetime
Porte	2	
Interfaccia	Seriale	
Tipo bus	PCI / PCI-X (5 / 3.3V)	
Tipo scheda	Profilo standard (staffa basso profilo incl.)	
Stile porte	Integrato nella scheda	
Standard del settore	Specifica PCI Local Bus 2.3	
	PCI Power Management 1.1	
ID chipset	SystemBase - SB16C1052PCI	

Prestazioni

Protocollo seriale	RS-422/485
Baud rate max	128 Kbps

Bit dati	5, 6, 7, 8
FIFO	256 Bytes
Controllo flusso	Xon, Xoff
Parità	Even, Odd, or No Parity
Bit di stop	1, 1.5, 2

Connettore/i

Tipo/i connettori	1 - PCI / PCI-X (universale 3,3 & 5V, a 32 bit)
Porte esterne	2 - DB-9 (9 pin, D-Sub)

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11
	Windows Server® 2000, 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019, 2022

Ambientale

Temperatura d'esercizio	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 100°C (-4°F to 212°F)
Umidità	5~85% RH

Caratteristiche fisiche

Colore	Verde
Tipo enclosure	Acciaio
Lunghezza prodotto	4.7 in [12.0 cm]
Larghezza prodotto	4.7 in [12.0 cm]
Altezza prodotto	0.7 in [1.8 cm]
Peso prodotto	1.9 oz [53.0 g]

Informazioni

confezione

Quantità confezione	1
Lunghezza Confezione	6.9 in [17.6 cm]
Larghezza del Pacco	5.7 in [14.4 cm]
Altezza del Pacco	1.3 in [3.3 cm]
Peso spedizione (confezione)	5.0 oz [142.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Scheda PCI RS-422/485 a 2 porte
	2 - Staffe di montaggio basso profilo (mezza altezza)
	1 - CD con i driver
	1 - Manuale utente

Informazioni sulla
garanzia

Warranty	A vita
----------	--------

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.

