Scheda combo seriale PCIe 4 porte PCI Express - 2 x RS232 2 x RS422 / RS485

ID prodotto: PEX4S232485

La scheda combo seriale PCIe 4 porte PCI Express PEX4S232485 (2 x RS232 2 x RS422 / RS485) permette di aggiungere due porte RS232 e due porte seriali RS422/485 al PC attraverso lo slot di espansione PCI-Express.

La scheda seriale PCI express è una soluzione a scheda unica compatibile praticamente con qualsiasi protocollo di comunicazione seriale con il supporto delle modalità operative RS-232, RS-422, 2 fili RS-485 o 4 fili RS-485.

Una soluzione flessibile per l'aggiunta di porte seriali a sistemi con fattore di forma ridotto o di dimensioni complete, questa scheda seriale a 4 porte comprende staffe a profilo basso e completo mentre il cavo di ripartizione incluso permette di evitare collegamenti disordinati.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

• Monitoraggio e controllo di macchine industriali lungo la catena di montaggio o in un ambiente di produzione

• Applicazioni per POS in negozi al dettaglio di alimentari e qualsiasi altro tipo di negozio di vendita al dettaglio per il controllo di tastiere, cassetti di registratori di cassa, stampanti per ricevute, lettori di schede/lettori di carte magnetiche, bilance e display sollevati fissati su pali

• Workstation per sportelli bancomat nelle versioni a profilo completo o basso per il controllo di dispositivi seriali quali cassetti di registratori di cassa, lettori di schede/lettori di carte magnetiche, stampanti, tastiere/tastierini, pen pad

• Macchine self-service automatizzate e chioschi per il controllo di dispositivi seriali quali bilance, touchscreen, lettori di schede magnetiche, scanner per codici a barre, stampanti per ricevute, stampanti per etichette

Caratteristiche

• Scheda combo seriale a 4 porte (2 x RS232, 2 x RS422/485)

• Velocità di trasferimento dati RS232 fino a 460 Kbps

• Supporta le modalità RS485 a 2 e 4 fili

• FIFO da 256 byte per trasmettitore e ricevitore

• Staffa standard e a basso profilo inclusa

• Conforme alla specifica PCI Express 1.0a

• Supporta PCI Power Management 1.1

Hardware		
	Norme di garanzia	Lifetime
	Porte	4
	Interfaccia	Seriale
	Tipo bus	PCI Express
	Tipo scheda	Profilo standard (staffa basso profilo incl.)
	Stile porte	Dongle (incluso)
	ID chipset	SystemBase - SB16C1052PCI
Prestazioni		
	Protocollo seriale	RS-232/422/485

	Baud rate max	460,8 Kbps
	Bit dati	5, 6, 7, 8
	FIFO	256 Bytes
	Controllo flusso	None, Xon/Xoff, RTS/CTS
	Parità	None, Odd, Even, Space, Mark
	Bit di stop	1, 1.5, 2
	MTBF	85,288 hours
	Protocolli supportati	RS-232, RS-422, RS-485 2-wire / 4-wire
Connettore/i		
	Tipo/i connettori	1 - PCI Express x1
	Porte esterne	4 - DB-9 (9 pin, D-Sub)
Software		
	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019, 2022
Note/requisiti speciali		
	Requisiti di sistema e cavi	Slot PCI Express disponibile
Alimentazione		
	Tensione ingresso	12V DC
	Tensione di uscita	12V DC
Ambientale		
	Temperatura d'esercizio	0°C to 100°C (32°F to 212°F)
	Temperatura di conservazione	0°C to 150°C (32°F to 302°F)
	Umidità	20~80% RH

Caratteristiche fisiche		
	Colore	Verde
	Tipo enclosure	Acciaio
	Lunghezza prodotto	5.3 in [13.4 cm]
	Larghezza prodotto	0.6 in [1.4 cm]
	Altezza prodotto	2.7 in [6.9 cm]
	Peso prodotto	2.4 oz [67.4 g]
Informazioni confezione		
	Quantità confezione	1
	Package Length	8.1 in [20.6 cm]
	Package Width	5.7 in [14.6 cm]
	Package Height	1.5 in [3.8 cm]
	Peso spedizione (confezione)	13.7 oz [388.0 g]
Contenuto della confezione		
	Incluso nella confezione	1 - Scheda combo PCI Express seriale
		1 - Cavo di ripartizione
		1 - Staffa a basso profilo
		1 - CD con i driver
		1 - Manuale di istruzioni

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