

Tarjeta PCI Express de 8 Puertos Serial DB9 - Adaptadora PCI-e 4x RS232 4x RS485/422

StarTech ID: PEX8S232485



La tarjeta combo serial PCIe de 8 puertos, modelo PEX8S232485, permite agregar a la computadora cuatro puertos serie RS232 y cuatro RS422/RS485, mediante una ranura de expansión PCI Express.

Esta tarjeta serial multipuerto es una solución compuesta acutenicamente de la tarjeta, compatible con casi cualquier protocolo de comunicación serial, con soporte para los modos operativos RS-232, RS-422 y RS-485 a 2 cables o RS-485 a cuatro cables, a velocidades de transferencia de datos de hasta 460 Kbps.

Para que pueda ajustarse a la mayoría de las cajas estándar de PC, la tarjeta incluye una platina de perfil estándar instalada e incluye una platina de perfil bajo/mitad de altura para adaptarse a sistemas compactos o ultradelgados. Además, el cable multiconector incluido evita el desorden en las conexiones.

Avalada por la garantía de por vida de StarTech.com y soporte técnico gratuito de por vida.

Applications

- Ideal para monitorear y controlar máquinas industriales en una línea de producción o en un entorno de producción
- De uso en aplicaciones de puntos de venta en almacenes y otros comercios minoristas para controlar teclados, cajas registradoras, impresoras de facturas, lectores de tarjetas magnéticas, balanzas, y exhibidores de altura
- Estaciones de trabajo de cajeros automáticos tanto en versiones de perfil completo como de perfil bajo para controlar sus dispositivos seriales como por ejemplo cajas registradoras, lectoras de tarjetas/lectoras de tarjetas magnéticas, impresoras, teclados numéricos/pin pads, editores gráficos
- Máquinas automáticas de autoservicio y kioscos para controlar dispositivos de puerto serie como por ejemplo balanzas, pantallas táctiles, lectores de tarjetas magnéticas, escáners de código de barras, impresoras de facturas, impresoras de etiquetas

Features

- Tarjeta de combinación serial de 8 puertos (4 x RS232, 4 x RS422/485)
- Tasas de transferencia de datos RS232 de hasta 460 Kbps
- Soporte para modos RS485 a 2 cables o a 4 cables
- FIFO de 256 bytes por transmisor y receptor
- Platina de perfil estándar instalada, platina de perfil bajo incluida
- Conforme con la especificación 1.0a sobre PCI-Express
- Soporta la rev. 1.1 de PCI de Administración de Energía

Technical Specifications

Warranty	Lifetime
Cantidad de Puertos	8
Estilo de Puerto	Dongle (Included)
ID del Conjunto de Chips	SystemBase - SB16C1052PCI
Interfaz	Serial
Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Standard Profile (LP bracket incl.)
Puertos Externos	8 - DB-9 (9 pin; D-Sub) Male
Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x1 Male
Bits de Datos	5, 6, 7, 8
Bits de Detención	1, 1.5, 2
Control de Flujo	Ninguno, Xon/Xoff, RTS/CTS
FIFO	256 Bytes
Paridad	None, Odd, Even, Space, Mark
Protocolo Serie	RS-232/422/485
Protocolos Admitidos	RS-232, RS-422, RS-485 2-wire / 4-wire
Tasa Máxima de Baudios	460.8 Kbps
Compatibilidad OS	Windows® 8 (32/64bit), 7 (32/64), Vista(32/64), XP(32/64), 2000 Windows® Server 2008 R2, 2003(32/64) Linux Kernel 2.6.x
Altura del Producto	2.7 in [68 mm]
Ancho del Producto	0.7 in [18 mm]
Longitud del Producto	6.5 in [165 mm]
Peso del Producto	2.6 oz [75 g]
Humedad	HR 20~80%
Temperatura de Almacenamiento	-65°C to 150°C (-85°F to 302°F)
Temperatura Operativa	-0°C to 100°C (32°F to 212°F)
Requerimientos del Sistema y Cables	Ranura PCI Express disponible
Peso (de la Caja) del Envío	19.6 oz [556 g]
Incluido en la Caja	1 - Tarjeta PCI Express Serie
Incluido en la Caja	1 - Cable Multiconector
Incluido en la Caja	1 - Soporte de Perfil Bajo
Incluido en la Caja	1 - CD del Controlador
Incluido en la Caja	1 - Manual de Instrucciones

Certifications, Reports and Compatibility

