StarTech.com
Hard-to-find made easy®

Data Sheet

Hub RS232 Seriale USB a 8 porte - Convertitore USB a RS232 / DB9

Product ID: ICUSB23208FD

Questo hub adattatore USB a seriale a 8 porte offre un modo facile e conveniente di aggiungere la funzionalità seriale RS232 all'ambiente industriale. È dotato di un solido chassis montabile e supporta il collegamento a margherita, consentendo di collegare più hub tra loro per aumentare il numero di porte del dispositivo seriale.

Soluzione scalabile per esigenze dinamiche

Hub seriale montabile in rack (FTDI) per aggiungere 8 porte seriali (RS232) con controllo completo mediante un computer desktop o laptop attraverso una porta USB. La funzione di collegamento a margherita offre un modo economico e scalabile per aumentare il numero di porte seriali ed espandersi di pari passo con le proprie esigenze, senza investire in un hub seriale più costoso.

Attraverso un controllo completo dei componenti seriali da un singolo dispositivo, l'hub seriale USB è ideale per applicazioni come automazione industriale, chioschi automatizzati self-service e monitoraggio di telecamere e sistemi di sicurezza.

Convenienza integrata

L’hub consente di memorizzare i valori delle porte seriali COM assegnate. L'adattatore consente di riassegnare automaticamente i valori alle porte in caso di collegamento e ricollegamento al computer host.

L’hub è dotato di un affidabile chipset FTDI da USB a seriale che consente una semplice installazione con numerosi sistemi operativi.

Consente di soddisfare le esigenze degli ambienti industriali

Grazie a uno chassis in metallo, questo hub resistente e montabile in rack si adatta ai rack di storage per server standard da 19 pollici e fornisce una soluzione seriale di livello industriale ed efficiente. Il prodotto supporta un esteso intervallo di temperature di esercizio compreso fra -40 e 85 °C e offre prestazioni affidabili anche negli ambienti più complessi. L’hub da USB a seriale è dotato di versatili opzioni di alimentazione con adattatore CA e a morsetto.

ICUSB23208FD è dotato della garanzia di 2 anni StarTech.com e del supporto tecnico gratuito a vita.

Certifications, Reports and Compatibility

RoHS Compliant Available

Applications

- Ideale per l'automazione industriale di stabilimenti di produzione e fabbriche
- Offre un controllo totale dei componenti seriali della sala server attraverso un singolo dispositivo
- Controllo e monitoraggio di sistemi e telecamere di sorveglianza e sicurezza
- Macchine self-service automatizzate e chioschi (alimentari, aeroporto) per il controllo di dispositivi seriali quali bilance, touchscreen, lettori di schede magnetiche, scanner per codici a barre, stampanti per ricevute, stampanti per etichette
- Controllo nel POS di tastiere, registratori di cassa, stampanti di ricevute, lettori per schede e carte magnetiche, bilance e display sollevati fissati su pali
- Workstation per sportelli bancari nelle versioni a profilo basso e pieno per il controllo di dispositivi seriali come cassetti dei registratori di cassa, lettori per schede e carte magnetiche, stampanti, tastiere e tastierini, pen pad

Features

- Consente di utilizzare 8 interfacce per porta seriale RS232 tramite una singola porta USB
- Consente di collegare a margherita diversi hub
- baud rate di 921,6 Kbps per porta
- Design per montaggio a rack con resistente chassis interamente in metallo
- Ampio intervallo di temperatura d'esercizio: da -40 a 85 °C (da -40 a 185 °F)
- FIFO trasmissione da 256 byte, ricezione da 128 byte
- Interfaccia porta COM

	Warranty	2 Years
Hardware	ID chipset	FTDI - FT4232
	Interfaccia	Seriale
	Porte	8
	Stile porte	Hub esterno
	Tipo bus	USB 2.0
Prestazioni	Baud rate max	921,6 Kbps
	Bit dati	7, 8
	Bit di stop	1, 2
	FIFO	256 Bytes
	Massima velocità di trasferimento dati	480 Mbps
	Parità	Odd, Even, Mark, Space, None
	Protocollo seriale	RS-232
Connettore/i	Tipo/i connettori	1 - USB B (4 pin) Femmina
		8 - Maschio DB-9 (9 pin, D-Sub)
Indicatori	Indicatori LED	8 - Trasmissione dati
		8 - Ricezione dati
Alimentazione	Consumo energetico	36
	Corrente di uscita	3 A
	Corrente ingresso	1.5 A
	Tensione di uscita	12 DC
	Tensione ingresso	100 ~ 240 AC
	Tipo presa	B
	Tipo punta centrale	Positivo
Ambientale	Temperatura d'esercizio	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
	Temperatura di conservazione	-65°C to 150°C (-85°F to 302°F)
	Umidità	20~80% RH (senza condensa)
Caratteristiche fisiche	Altezza prodotto	1.8 in [45 mm]
	Colore	Nero
	Larghezza prodotto	4.7 in [120 mm]

	Lunghezza cavo	35.4 in [900 mm]
	Lunghezza prodotto	16.9 in [430 mm]
	Peso prodotto	48.2 oz [1365 g]
	Tipo enclosure	Alluminio
Informazioni confezione	Peso spedizione (confezione)	74.1 oz [2100 g]
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Hub da USB a RS-232 a 8 porte 1 - Cavo USB 2.0 2 - staffe di montaggio a rack 8 - viti di montaggio a rack 2 - Staffe di montaggio su guida DIN 4 - Viti di montaggio su guida DIN 4 - Guarnizioni 4 - Dadi 1 - adattatore di alimentazione universale (NA/JP, UK, EU, ANZ) 1 - CD con i driver 1 - presa per morsettiere 1 - guida di avvio rapido

Product appearance and specifications are subject to change without notice.