

Cavo adattatore seriale professionale USB RS422/485 da 1,80 m con interfaccia COM

Product ID: ICUSB422



Il cavo adattatore seriale professionale USB RS422/485 da 1,80 m ICUSB422 con porta COM consente di connettere dispositivi seriali RS422 o RS485 a un computer abilitato per USB. L'adattatore presenta un connettore seriale maschio a 9 pin (DB9) oltre a controlli dip-switch per una semplice configurazione delle porte e richiede un software minimo.

L'adattatore seriale è alimentato via USB, eliminando la necessità di un adattatore di alimentazione esterno. Grazie alla porta COM, le impostazioni delle porte assegnate vengono salvate, consentendo di scollegare e ricollegare l'adattatore praticamente senza richiedere alcuna configurazione sul computer host.

ICUSB422 è dotato della garanzia di 2 anni StarTech.com e del supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Ideale per il collegamento di dispositivi seriali RS422/485 a PC notebook o tablet attraverso una porta USB disponibile
- Ideale per il controllo e la diagnostica di macchinari di produzione (CNC, attrezzature per il controllo dei processi, lettori di codici a barre, stampanti seriali)
- Controllo di dispositivi di sicurezza (pannelli chiavi, fotocamere, lettori di schede)
- Ottimo per i programmatori industriali che desiderano verificare un nuovo codice con dispositivi seriali.
- Adattamento ed espansione di sistemi per POS
- Comunicazione con attrezzature di verifica e monitoraggio
- Consente di collegare e programmare pannelli pubblicitari a LED e digitali con porte di comunicazione seriale

Caratteristiche

- Adattatore seriale USB a RS-422/485 diretto
- Baud rate supportati da 300 bps a 921,6 Kbps
- Consente di rinominare i dispositivi indipendentemente dal numero di dispositivi collegati.
- Supporto per l'interfaccia COM
- Porta configurabile per supporto RS422 o RS485
- Supporta turnaround di transceiver automatico RS-485 da hardware ATTA dalle caratteristiche uniche
- Compatibile all'indietro con USB 1.1
- L'adattatore e il cavo integrati eliminano la necessità di cavi aggiuntivi.
- Due modalità di interfaccia; 4 fili RS-422(TxD+/-, RxD+/-) e 2 fili RS-485 (DATA+, DATA-)
- Terminatore da 120 OHM attivabile/disattivabile da interruttore DIP
- Trasmissione Echo per rilevamento collisioni RS-485

Hardware	Warranty	2 Years
	ID chipset	FTDI - FT232RL
	Interfaccia	Seriale
	Porte	1
	Stile porte	Cavi adattatore
	Tipo bus	USB 2.0
Prestazioni	Baud rate max	921,6 Kbps
	Bit dati	7, 8
	Bit di stop	1, 2
	FIFO	256 Bytes
	Parità	Even, Odd, None
	Protocollo seriale	RS-422/485
Connettore/i	Porte esterne	1 - DB-9 (9 pin, D-Sub) Maschio
	Tipo/i connettori	1 - USB Type-A (4 pin) - USB 2.0 Maschio
Software	Certificato Microsoft WHQL	Sì
	Compatibilità con sistemi operativi	Windows? CE (4.2, 5.0, 6.0), XP Embedded, 98SE, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server? 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Mac OS? da 10.6 a 10.15 Linux da 2.4.x a 4.11.x, <i>solo versioni LTS</i>
Ambientale	Temperatura d'esercizio	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
	Temperatura di conservazione	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
	Umidità	Da 5% a 95% RH
Caratteristiche fisiche	Altezza prodotto	2.2 cm [0.9 in]
	Colore	Nero
	Larghezza prodotto	41.5 mm [1.6 in]
	Lunghezza cavo	1.8 m [6 ft]
	Lunghezza prodotto	45 mm [1.8 in]
	Peso prodotto	100 g [3.5 oz]
	Tipo enclosure	Plastica
Informazioni confezione	Package Height	16 cm [6.3 in]

	Package Length	23 cm [9.1 in]
	Package Width	40 mm [1.6 in]
	Peso spedizione (confezione)	0.2 kg [0.5 lb]
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Adattatore seriale USB a RS-422/485
		1 - CD con i driver
		1 - Guida per l'installazione

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