

Industriell USB till RS-232/422/485 seriell adapter med 8 portar - ESD-skydd på 15 kV

Product ID: ICUSB234858I



Lägg till extra COM-portar till din bärbara eller stationära dator, snabbt och lätt. Denna USB till RS232/422/485 seriell adapter gör det möjligt att ansluta dina seriella enheter via en extern USB-port.

Stöder flera seriella protokoll

Den mångsidiga seriella adaptern omvandlar en enkel USB-port till åtta RS232/RS422/RS485 seriella portar, vilket gör det möjligt för dig att ansluta, övervaka och kontrollera en rad olika seriella enheter, såsom sensorer, streckkodsläsare och LED-skytning. Den stöder fyra driftlägen, inklusive RS232, RS422, RS485 med 4 sladdar och med 2 sladdar.

Idealisk för tuffa miljöer

Med sin robusta IP30-klassade metallhubbsinkapsling är den seriella adaptern konstruerad för att uppfylla de extrema krav som ställs i tuffa och uppdragskritiska miljöer. Den tillhandahåller ESD-skydd på 15 kV som hjälper till att reducera driftstopp i industriella miljöer där kommunikationsledningar är mer utsatta för buller eller plötsliga spänningstoppar.

Den seriella adaptern erbjuder flexibla monteringsalternativ, med ett inbyggt väggmonteringsfäste och medföljande monteringssett med DIN-skena. Den har även en värdanslutning med skruvlås plus en USB-B-kontakt med skruvlås på den medföljande USB-kabeln, för att undvika oavsiktliga fråkopplingar.

Snabb dataöverföring

Den seriella adaptern är utrustad med höghastighets-UART:er som tillhandahåller snabb dataöverföringshastighet på upp till 921 Kbit/s i RS232/422/485 driftlägen.

ICUSB234858I täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Anslut dina RS232, RS422 och RS485 seriella enheter genom din dators USB-port för enkel åtkomst till streckkodsläsare, kvittoskrivare och andra seriella enheter
- Anslut, övervaka och kontrollera industriella/fordon sensorer och utrustning
- Programmera LED-skytning och digital skytning med seriella kommunikationsportar
- Anslut en satellitmottagare, seriellt modem eller PDA med seriell synkning

Funktioner

- Omvandlar en enkel USB-port till åtta RS232/RS422/RS485 seriella portar via USB 2.0 med fyra lägen: RS232, RS422, RS485 med 4 sladdar och med 2 sladdar
- ESD-skydd på 15 kV (nivå 4) mot buller och elektriska överspänningar.
- DIN-skena, kan monteras på väggen
- Robust IP30-klassad metallhubbsinkapsling och värdanslutning med skruvlås, idealisk för tuffa industrimiljöer
- Dataöverföringshastighet på upp till 921,6 Kbit/s
- Enkel USB 2.0-hubbport (genomströmning) för kedjekoppling eller för anslutning av ytterligare en USB-enhet till värden
- COM-portsutökning med COM-retention
- Självförsörjande med medföljande extern strömadapter

Hårdvara	Warranty	2 Years
	Busstyp	USB 2.0
	Chipset-ID	FTDI - FT4232H Genesys Logic - GL825
	Gränssnitt	Seriell
	Portar	8
	Porttyp	Extern hubb
Prestanda	Buffertstorlek	2 KB
	Databitar	7, 8
	Maximal dataöverföringshastighet	921,6 kbps
	Maximal överföringshastighet	921,6 kbps
	Överspänningsskydd	ESD-överspänningsskydd på 15 kV
	Paritet	Odd, Even, Mark, Space, None
	Seriellt protokoll	RS-232/422/485
Kontakt(er)	Stoppbitar	1, 2
	Externa portar	1 - USB Type-B (4 pin) USB 2.0 Hona
		8 - DB-9 (9-stifts, D-Sub) Hane
1 - USB Type-A (4-stifts) USB 2.0 Hona		
Mjukvara	OS-kompatibilitet	Windows® 7, 8, 8.1, 10
		Windows Server® 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016
		Mac OS® 10.9 till 10.13
		Linux 2.4.x till 4.11.x <i>Endast LTS-versioner</i>
Indikatorer	LED-indikatorer	8 - Uppsättningar om 4 - portläge
		8 - Port skicka
		8 - Port ta emot
		1 - Ström
Ström	Inspänning	100 ~ 240 AC
	Inström	1 A
	Kontakttyp	M
	Power Source	AC-adapter medföljer
	Strömförbrukning	36 W
	Utspänning	12 DC
	Utström	3.0 A

Miljö	Drifttemperatur	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
	Förvaringstemperatur	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
	Luftfuktighet	5~95 % RH
Utseende	Färg	Svart
	Kabinetttyp	Stål
	Produktbredd	128 mm [5 in]
	Produkt höjd	25 mm [1 in]
	Produktlängd	219 mm [8.6 in]
	Produktvikt	750 g [26.5 oz]
Förpackning	Fraktvikt (förpackning)	760 g [26.8 oz]
Vad det är i lådan	Ingår i paketet	1 - USB seriell hubb
		1 - USB-B med skruvlock till USB-A-kabel
		1 - Sats med DIN-skenor
		1 - universell strömadapter (NA/JP, UK, EU, ANZ)
		1 - Instruktionsbok

Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.