

1-poort Metalen Industriële USB naar RS422/485 Seriële Adapter met Isolatie

Product ID: ICUSB422IS



De ICUSB422IS 1-poort Metalen Industriële USB naar RS422/RS485 Seriële Adapter met Isolatie wordt op een computer aangesloten via USB en u kunt er elk RS422 of RS485 serieel apparaat op aansluiten via de omgebouwde DB9-poort of het aansluitblok. De USB naar seriële adapter beschikt over schakelingsisolatie om ervoor te zorgen dat gevoelige apparaten wanneer deze zijn aangesloten niet worden beschadigd, wat het een ideale oplossing maakt voor het aansluiten van dure industriële seriële apparaten. De RS422/RS485 USB-adapter wordt volledig gevoed via de USB-poort en levert stroom aan het aangesloten seriële apparaat zonder dat daarvoor een externe voedingsadapter nodig is. De USB naar RS422/485 adapter is ontworpen als een duurzame seriële oplossing, is robuust gebouwd en kan vrijwel overal worden gemonteerd. Met 2-jaar garantie en gratis levenslange technische ondersteuning door StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- POS (betaalkaartlezers, bonprinters, barcodescanners, kassa's, weegschalen)
- Fabricage (CNC-machines, procesbesturing, barcodescanners, seriële printers)
- Hotelreceptie (seriële printers, barcodescanners, toetsenbord, muis, bonprinter, betaalkaartlezer)
- Horeca (betaalkaartlezer, seriële printers)
- Gezondheidszorg (patiëntenmonitoren, verpleegstations)
- Beveiliging (noodstroomvoorziening, keypads voor toegangscontrole, video camera's, kaartlezers)

Eigenschappen

- Biedt één RS422/485-poort, waarbij het aangesloten apparaat wordt gevoed via USB
- RS485 ondersteunt Auto Transceiver Turn Around (ATTA)
- Compatibel met USB 2.0 en USB 1.1
- RS422/485 overdrachtsnelheden tot 921,6 kbit/s
- Met DB9-poort en aansluitblok
- Optische isolatie en overspanningsbeveiliging (2500 Vrms)
- Ondersteunt 4-draads RS422- en 2-draads RS485-functionaliteit

Hardware	Warranty	2 Years
	Bus type	USB 2.0
	Chipsetcode	FTDI - FT232RL
	Interface	Serieel
	Poorten	1
	Poorttype	Externe hub
Prestaties	Databits	7, 8
	FIFO	256 Byte Receive/128 Byte Transmit
	Isolatie	2500 Vrms
	Max. baudrate	921,6 kbit/s
	Overspanningsbeveiliging	500W
	Pariteit	Even, Odd, Mark, Space, None
	Seriële protocol	RS-422/485
	Stopbits	1, 2
Connector(en)	Externe poorten	1 - Aansluitblok (5 draden) 1 - DB-9 (9-polig, D-Sub) Mannelijk
	Type connector(en)	1 - USB B (4-polig) Vrouwelijk
Software	Besturingssystemen	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® 10.6 tot 10.14 Linux 2.4.x tot 4.11.x <i>Alleen LTS-versies</i>
Voeding	Inclusief voedingsadapter	Gevoed via USB
	Ingangsspanning	5 DC
	Ingangsstroom	200mA
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
	Opslagtemperatuur	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
	Vochtigheid	5% - 95% rel. luchtvochtigheid
Fysieke eigenschappen	Breedte product	64 mm [2.5 in]
	Gewicht product	180 g [6.4 oz]
	Hoogte product	2.3 cm [0.9 in]
	Kabellengte	1.8 m [6 ft]

	Kleur	Zwart
	Lengte product	11.8 cm [4.6 in]
	Type behuizing	Staal
Verpakkingsinformatie	Package Height	16 cm [6.3 in]
	Package Length	23 cm [9.1 in]
	Package Width	45 mm [1.8 in]
	Verzendgewicht (verpakt)	0.4 kg [0.9 lb]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - USB naar RS422/485 adapter 1 - 1,80m lange USB-kabel A naar B 1 - Driver-CD 1 - Handleiding

Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.