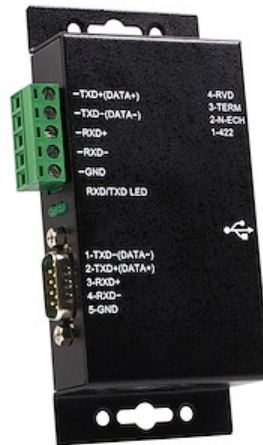


1-poort Metalen Industriële USB naar RS422/485 Seriële Adapter met Isolatie

Productcode: 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.

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

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

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	1
Interface	Serieel
Bus type	USB 2.0
Poorttype	Externe hub
Chipsetcode	FTDI - FT232RL

Prestaties

Seriële protocol	RS-422/485
Max. baudrate	921,6 kbit/s

Databits	7, 8
FIFO	256 Byte Receive/128 Byte Transmit
Pariteit	Even, Odd, Mark, Space, None
Stopbits	1, 2
Isolatie	2500 Vrms
Overspanningsbeveiliging	500W

Connector(en)

Type connector(en)	1 - USB B (4-polig)
Externe poorten	1 - DB-9 (9-polig, D-Sub)
	1 - Aansluitblok (5 draden)

Software

Besturingssystemen	Windows® CE (4.2, 5.0, 6.0), XP Embedded, 98SE, 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM
	Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022
	macOS 10.6 tot 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0
	Linux Kernel 3.0.x en hoger (Alleen LTS-versies)

Voeding

Voedingsbron	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

Kleur	Zwart
Type behuizing	Staal
Kabellengte	6.0 ft [1.8 m]
Lengte product	4.6 in [11.8 cm]
Breedte product	2.5 in [6.4 cm]
Hoogte product	0.9 in [2.3 cm]
Gewicht product	6.4 oz [180 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	8.2 in [20.9 cm]
Package Width	5.7 in [14.5 cm]
Package Height	1.7 in [4.2 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	13.1 oz [372.0 g]

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

Garantiebepalingen

Warranty	2 Jaar
----------	--------

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