

Delock USB 2.0 átalakító 4 db. soros RS-422/485-höz

Leírás

Ez a Delock átalakító lehetővé teszi akár négy soros eszköz kapcsolatát A-típusú USB porton keresztül.



Tételszám 87587

EAN: 4043619875870

Származási hely: China

Csomag: White Box

Műszaki adatok

- Csatlakozó:
 - 1 x USB 2.0 B-típusú hüvely >
 - 4 x soros RS-422/485 DB9 dugó
 - 1 x 5 V DC aljzat
- Lapkakészlet: FT4232HL, SP3078EE
- 4 x DIP kapcsoló: RS-422/485 működési beállítás
- Belső tűskefej: a jumper kapcsoló be- és kikapcsolás végrehajtására
- Soros csatlakozó menetes rögzítőkkal
- Akár 1 Mb/mp sebességű adatátvitel
- LED a TxD / RxD aktivitás jelzésére
- Automatikus felismerés és váltás RS-422 és RS-485 között
- ±15 kV ESD-védelem minden csatlakozótűn
- Falra szerelhető a házban
- Jelenlegi fogyasztás:
 - működés: ≤ 143 mA / 715 mW
 - készenlét: kb. 92 mA / 460 mW
- További I/O és IRQ nem szükséges
- DC aljzat opcionális használatra
- Működési hőmérséklet: 0 °C ~ 70 °C
- Méretek (H x Sz x M): kb. 172 x 65 x 23 mm

Tápfeszültség csatlakozó műszaki adatai

- 5 V, földelés kívül, pozitív belül
- Méret:
belül: ø kb. 2,1 mm
kívül: ø kb. 5,5 mm
hosszúság: kb. 9,5 mm

Rendszerkövetelmények

- Linux Kernel 2.6 vagy újabb
- Windows Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016
- Windows Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC vagy notebook számítógép szabad USB A-típusú-csatlakozóval

A csomag tartalma

- USB 2.0 - 4 x soros RS-422/485 adapter
- USB 2.0 kábel
- 8 x jumper
- CD lemez illesztőprogrammal
- Használati utasítás

Képek



Pin	Transmission Signals		
	RS-422	4-Wire RS-485	2-Wire RS-485
1	Tx-	Tx-	D-
2	Tx+	Tx+	D+
3	Rx+	Rx+	
4	Rx-	Rx-	
5	GND	GND	GND

General

Funkció:	Converter Programmable EEPROM
Mounting type:	Falra szerelhető
Műszaki adatok:	RS-422 / RS-485 (EIA / TIA) UHCI/OHCI/EHCI
Supported operating system:	Linux Kernel 2.6 vagy újabb Windows 10 32-bit Windows 10 64-bit Windows 7 32-Bit Windows 7 64-Bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit Windows Server 2012 R2 Windows Server 2016 Windows Server 2019 Windows 11
LED kijelző:	4 x RXD 4 x TXD
Protection:	Failsafe protection for open, shorted or terminated lines
DIP Switches:	8 x

Interface

Csatlakozó 1:	1 x USB Type-B
Csatlakozó 2:	4 x Seriell DB9 Stecker mit Muttern

Technical characteristics

Lapkakészlet:	FTDI FT2232HL SP3078EE
Sebességű adatátvitel:	RS-422 / RS-485 up to 1 Mbps
FIFO:	4 x 2 KByte RX 4 x 2 KByte TX
Impedancia:	120 Ω

Jumper:	8 x
Működési hőmérséklet:	0 °C ~ 70 °C
Maximum power consumption:	305 mW
Signal transmission:	Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND
Data transmission:	asynchronous Bi-directional Félduplex full duplex differential
Feszültség:	USB-busz energiaforrás
UART:	USB to serial UART
Ellenállás:	Terminalresistor 120 Ω ON/OFF
Support:	256 Multidrop Nodes
Data bits:	7, 8

Physical characteristics

Ferrittekercs:	1 x
Burkolat anyaga:	fém
Kábel színe:	fekete
Hosszúság:	172 mm
Width:	65 mm
Height:	23 mm
Szín:	szürke / fehér / kék
Overvoltage protection:	±8 kV EN / IEC 61000-4-2 Érintéses kisülés 15 kV RS-422 / RS-485