Delock Adapter USB 2.0 do 1 x Serial RS-422/485

Opis

Ten adapter Delock umożliwia podłączenie urządzenia szeregowego przez port USB Typ-A.



Numer artykułu 87585

EAN: 4043619875856

Kraj pochodzenia: China

Opakowanie: Retail Box

Specyfikacja

- Złącze:
  1 x USB 2.0 Typ-B żeński >
  1 x męski szeregowy RS-422/485 DB9
- Chipset: FT232HL, SP3078EE
- 1 x przełącznik DIP: ustawienie pracy RS-422/485
- Wewnętrzne złącze pin header: przełącznik zworkowy wł / wył
- Złącze szeregowe z nakrętkami
- Szybkość transmisji danych do 1 Mbps
- Dioda LED wskazująca aktywność TxD / RxD
- Automatyczne rozpoznawanie i przełączanie między RS-422 i RS-485
- Zabezpieczenie ESD ±15 kV na wszystkich pinach sygnałowych
- Mocowanie ścienne zintegrowane w obudowie
- Zużycie prądu:
  praca: ≤ 61 mA / 305 mW
  tryb gotowości: ok. 16 mA / 80 mW
- Dodatkowe I/O oraz IRQ niewymagane
- Temperatura robocza: 0 °C ~ 70 °C
- Wymiary (DxSxW): ok. 80 x 72 x 23 mm

© 2024 by Delock. Wszelkie pojawiające się tutaj nazwy i znaki należą do ich odpowiednich właścicieli. Błędy drukarskie, zmiany & pomyłki zastrzeżone.

Wymagania systemowe

- Linux Kernel 2.6 lub nowszy
- Windows Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016
- Windows Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Komputer osobisty lub laptop z wolnym portem USB Typ-A

Zawartość opakowania

- Adapter USB 2.0 do 1 x port szeregowy RS-422/485
- USB 2.0 kabel
- 2 x zworka
- Sterowniki na CD
- Instrukcja obsługi

Zdjęcia







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

© 2024 by Delock. Wszelkie pojawiające się tutaj nazwy i znaki należą do ich odpowiednich właścicieli. Błędy drukarskie, zmiany & pomyłki zastrzeżone.

General

Funkcja :	Converter Programmable EEPROM
Mounting type:	Montaż naścienny
Specyfikacja :	RS-422 / RS-485 (EIA / TIA) UHCI/OHCI/EHCI
Supported operating system:	Linux Kernel 2.6 lub nowszy 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
Wskaźnik LED:	RX / TX
Protection:	Failsafe protection for open, shorted or terminated lines
DIP Switches:	2 x

Interface

Złącze 1:	1 x USB Type-B
Złącze 2:	1 x szeregowe męskie DB9 z nakrętkami

Technical characteristics

Chipset:	SP3078EE FTDI 232HL
Szybkość transmisji danych:	RS-422 / RS-485 up to1 Mbps
FIFO:	1 KByte RX 1 KByte TX
Impedancja:	120 Ω

© 2024 by Delock. Wszelkie pojawiające się tutaj nazwy i znaki należą do ich odpowiednich właścicieli. Błędy drukarskie, zmiany & pomyłki zastrzeżone.

Zworka:	2 x
Temperatura robocza:	0 °C ~ 70 °C
Maximum power consumption:	305 mW
Signal transmission:	Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND
Data transmission:	asynchronous Bi-directional Half duplex full duplex differential
Napięcie:	USB Bus power
UART:	USB to serial UART
Rezystor:	Terminalresistor 120 Ω ON/OFF
Support:	256 Multidrop Nodes
Data bits:	7, 8

Physical characteristics

Rdzeń ferrytowy:	1 x
Materiał obudowy:	metal
Kolor przewodu:	czarny
Długość:	80 mm
Width:	72 mm
Height:	23 mm
Kolor:	szary / biały / niebieski
Overvoltage protection:	±8 kV EN / IEC 61000-4-2 Wyładowanie przy kontakcie 15 kV RS-422 / RS-485

© 2024 by Delock. Wszelkie pojawiające się tutaj nazwy i znaki należą do ich odpowiednich właścicieli. Błędy drukarskie, zmiany & pomyłki zastrzeżone.