

Delock Adaptér z rozhraní USB 2.0 Typu-A na sériové rozhraní RS-232 D-Sub, devítipinové, 2,5 kV, s galvanickou izolací, délky 2 m

Popis

Tento adaptér z rozhraní USB Typu-A na sériové rozhraní RS-232, značky Delock, poskytuje kompatibilní rozhraní RS-232 DB9 pro tiskárny, měřicí přístroje, řadiče, IoT zařízení atd.

Galvanická izolace

Tento adaptér z rozhraní USB 2.0 na sériové rozhraní RS-232 zcela odděluje spojení mezi rozhraními USB a RS-232 a napájecí zdroj USB. Tím je zaručen přenos dat na různých zemních potenciálech, odděluje veškeré zemnicí a brumové smyčky, které se v síti běžně vyskytují a brání výpadkům způsobeným elektromagnetickými výboji nebo přepětími.

Feritová jádra

Dvě feritová jádra na kabelu USB 2.0 filtrují signály vysokofrekvenční interference.



Číslo produktu 64154

EAN: 4043619641543

Země původu: Taiwan, Republic of China

Balení: White Box

Technické detaily

- Konektor:
 - 1 x USB 2.0 Typu-A samec
 - 1 x sériový RS-232 DB9 samec se šrubovacími matkami
- Galvanická izolace 2,5 kV VRMS (max. 3,5 kV)
- USB Bus power
- Chipset: FTDI FT231XS
- Kompatibilní s USB 3.0, USB 2.0, a USB 1.1
- Rychlost přenosu dat až 921,6 Kbps
- FIFO: 512 Byte - RX
- FIFO: 512 Byte - TX
- Databity: 7, 8
- Stopbity: 1, 2
- Parita: sudá, lichá, žádná, mark, space
- Signály: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND

- 2 x feritová jádra
Impedance: 25 MHz / 60 Ω, 100 MHz / 111 Ω
- 3 x LED indikující
- Pouzdro: plast
- Provozní teplota: -40 °C ~ 85 °C
- Délka kabelu bez konektorů: cca. 2 m

Systemové požadavky

- Linux Kernel 3.3 nebo vyšší
- Mac OS 12.4 nebo vyšší
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC nebo notebook s volným USB Typ-A portem

Obsah balení

- USB 2.0 1 x sériový adaptér
- CD s ovladači
- Uživatelská příručka

Příslušenství



General

Funkce :	Plug & Play
Specifikace:	RS-232 (EIA / TIA) USB 2.0
Supported operating system:	Linux Kernel 3.3 nebo vyšší Windows 10 32-bit Windows 10 64-bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit Windows 11 Mac OS 12.4 oder höher
LED indikátor:	3 x PWR / RXD / TXD
Protection:	ESD (Electrostatic Discharge) Galvanische Trennung

Interface

Konektor 1:	1 x USB 2.0 Typ-A samec
Konektor 2:	1 x sériový Sub-D 9 samec se šrubovacími matkami

Technical characteristics

Chipsetem:	FTDI FT231XS
Rychlost přenosu dat:	921,6 Kbps
FIFO:	2 x 512 Byte
Converter type:	active
Signal transmission:	TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND
Data transmission:	asynchronous Bi-directional Half duplex full duplex
Napětí:	USB Bus power
UART:	USB to serial UART

Physical characteristics

Connector color:	černá
Feritové jádro:	2 x
Barva kabelu:	černá
Délka kabelu:	2 m
Pin s povrchovou úpravou:	pozlacen
Typ šroubku:	#4-40 UNC
LED barva:	červená