

# Delock Adapter USB 2.0 Tipa-A na serijski RS-232 D-Sub 9 pinski 2,5 kV, galvanska izolacija 2 m

## Opis

Ovaj USB Tipa-A na serijski RS-232 adapter tvrtke Delock pruža kompatibilno RS-232 DB9 sučelje za pisaače, mjerne instrumente, upravljače, IoT uređaje itd.

## Galvanska izolacija

USB 2.0 na serijski RS-232 adapter u potpunosti odvaja USB i RS-232 vezu i USB napajanje. Ovo osigurava prijenos podataka pri različitim potencijalima uzemljenja, odvaja sve petlje uzemljenja i brujanja koje se pojave i sprječava prekide uzrokovane elektromagnetskim pražnjenjima ili prenaponskim naponima.

## Feritne jezgre

Dvije feritne jezgre na USB 2.0 kabelu filtriraju signale visokofrekventnih smetnji.



## Predmet br. 64154

EAN: 4043619641543

Zemlja podrijetla: Taiwan,  
Republic of China

Pakiranje: White Box

## Tehnički podaci

- Priključak:
    - 1 x USB 2.0 Tipa-A muški
    - 1 x serijska muška priključka RS-232 DB9 s maticama za vijke
  - 2,5 kV VRMS (maks. 3,5 kV) galvanske izolacije
  - Napajanje iz USB sabirnice
  - Skup čipova: FTDI FT231XS
  - Kompatibilan s USB 3.0, USB 2.0, i USB 1.1
  - Brzina prijenosa podataka do 921,6 Kbps
  - FIFO: 512 Bajta - RX
  - FIFO: 512 bajta - TX
  - Podatkovnih bitova: 7, 8
  - Stop bitova: 1, 2
  - Paritet parni, neparni, nijedan, oznaka, prazno mjesto
  - Signali: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND
  - 2 x feritne jezgre
- Impedancija: 25 MHz / 60 Ω, 100 MHz / 111 Ω

- 3 x LED indikator
- Kućište: plastika
- Radna temperatura: -40 °C ~ 85 °C
- Duljina kabela bez konektora: oko 2 m

---

## Preduvjeti sustava

- Linux Kernel 3.3 ili noviji
- Mac OS 12.4 ili noviji
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Osobno ili prijenosno računalo sa slobodnim USB Tipa-A priključkom

---

## Sadržaj pakiranja

- USB 2.0 na 1 x serijski adapter
- CD s upravljačkim programom
- Korisnički priručnik

---

## Slike



## General

Funkcija:	Plug & Play
Tehnički podaci:	RS-232 (EIA / TIA) USB 2.0
Supported operating system:	Linux Kernel 3.3 ili noviji 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 indikator:	3 x PWR / RXD / TXD
Protection:	ESD (Electrostatic Discharge) Galvanische Trennung

## Interface

Priključak 1:	1 x USB 2.0 Tipa-A muški
Priključak 2:	1 x serijska muška priključka Sub-D 9 s maticama za vijke

## Technical characteristics

Skup čipova:	FTDI FT231XS
Brzina prijenosa podataka:	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 Poludupleks full duplex
Napon:	Napajanje iz USB sabirnice
UART:	USB to serial UART

## Physical characteristics

Connector color:	crne
Feritna jezgra:	2 x
Boja kabela:	crne
Duljina kabela:	2 m
Površinska zaštita kontakata:	pozlaćeni
Vrsta vijka:	#4-40 UNC
LED boja:	crvena