

# Delock Adaptor USB 2.0 Tip-A la RS-232 serial D-Sub 9 pini 2,5 kV Izolație galvanică 2 m

## Descriere scurta

Acest adaptor USB Tip-A la RS-232 serial de la Delock oferă o interfață RS-232 DB9 compatibilă pentru imprimante, instrumente de măsurare, controlere, dispozitive IoT etc.

## Izolație galvanică?

Adaptorul de la USB 2.0 la RS-232 serial decuplează complet conexiunea USB și RS-232 și sursa de alimentare USB. Acest lucru asigură transmiterea datelor la diferite potențiale de masă, separă orice bucle de masă și de bătăit care apar și previne întreruperile cauzate de descărcări electromagnetice sau supratensiuni.

## Ferită de bază

Două ferite de bază de pe cablul USB 2.0 filtrează semnalele de interferență de înaltă frecvență.

**Nr. 64154**

EAN: 4043619641543

Țara de origine: Taiwan,  
Republic of China

Pachet: White Box

## Detalii tehnice

- Conectori:
    - 1 x USB 2.0 Tip-A tată
    - 1 x RS-232 seriale DB9 tată, cu piulițe
  - 2,5 kV VRMS (max. 3,5 kV) izolare galvanică
  - Magistrală USB alimentată
  - Chipset: FTDI FT231XS
  - Compatibil cu USB 3.0, USB 2.0, și USB 1.1
  - Rată de transfer a datelor de până la 921,6 Kbps
  - FIFO: 512 Octeți - RX
  - FIFO: 512 octeți - TX
  - Biți de date: 7, 8
  - Biți de stop: 1, 2
  - Paritate: egală, impară, niciuna, marcă, spațiu
  - Semnale: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND
  - 2 x miez de ferită
- Impedanță: 25 MHz / 60 Ω, 100 MHz / 111 Ω

- 3 x indicator cu LED
- Carcasa: plastic
- Temperatură în stare de funcționare: -40 °C ~ 85 °C
- Lungime cablu fără conectori: cca 2 m

---

## Cerinte de sistem

- Linux Kernel 3.3 sau superior
- Mac OS 12.4 sau superior
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC sau laptop cu un port USB Tip-A liber

---

## Pachetul contine

- USB 2.0 la 1 x seriale adaptoare
- CD cu drivere
- Manual de utilizare

---

## Imagini



## General

Function:	Plug & Play
Specification:	RS-232 (EIA / TIA) USB 2.0
Supported operating system:	Linux Kernel 3.3 sau superior 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
Indicator cu LED:	3 x PWR / RXD / TXD
Protection:	ESD (Electrostatic Discharge) Galvanische Trennung

## Interface

Conector 1:	1 x USB 2.0 Tip-A tată
Conector 2:	1 x seriale Sub-D 9 tată, cu piulițe

## Technical characteristics

Chipset:	FTDI FT231XS
Data transfer rate:	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 Semi duplex full duplex
Voltage:	Magistrală USB alimentată
UART:	USB to serial UART

**Physical characteristics**

Connector color:	negru
Ferrite core:	2 x
Cable colour:	negru
Cable length:	2 m
Pin finishing:	placat cu aur
Tipul șurubului:	#4-40 UNC
LED culoare:	roșu