

# Delock Adapter USB 2.0 Typ-A na szeregowo RS-232 D-Sub 9 pin 2,5 kV Izolacja galwaniczna 2 m

## Opis

Ta przejściówka USB Typu-A na szeregowo RS-232 firmy Delock zapewnia zgodny interfejs RS-232 DB9 dla drukarek, przyrządów pomiarowych, kontrolerów, urządzeń IoT itp.

## Izolacja galwaniczna

Adapter USB 2.0 na szeregowo RS-232 całkowicie odłącza połączenie USB i RS-232 oraz zasilanie USB. Zapewnia to transmisję danych przy różnych potencjałach masy, oddziela wszelkie występujące pętle masy i przydźwięku oraz zapobiega przerwom spowodowanym wyładowaniami elektromagnetycznymi lub przepięciami.

## Rdzenie ferrytowe

Dwa rdzenie ferrytowe na kablu USB 2.0 filtrują sygnały zakłócające o wysokiej częstotliwości.



## Numer artykułu 64154

EAN: 4043619641543

Kraj pochodzenia:  
Taiwan, Republic of  
China

Opakowanie: White Box

## Specyfikacja

- Złącze:
  - 1 x USB 2.0 Typ-A męski
  - 1 x szeregowo męskie RS-232 DB9 z nakrętkami
- Izolacja galwaniczna 2,5 kV VRMS (maks. 3,5 kV)
- USB Bus power
- Chipset: FTDI FT231XS
- Kompatybilność z USB 3.0, USB 2.0 i USB 1.1
- Szybkość transmisji danych do 921,6 Kbps
- FIFO: 512 Byte - RX
- FIFO: 512 Byte - TX
- Databity: 7, 8
- Stoppbity: 1, 2
- Parzystość: even, odd, none, mark, space
- Sygnały: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND
- 2 x rdzenie ferrytowe

Impedancja: 25 MHz / 60  $\Omega$ , 100 MHz / 111  $\Omega$

- 3 x Wskaźnik LED
- Obudowa: tworzywo sztuczne
- Temperatura robocza: -40 °C ~ 85 °C
- Długość kabla bez złączem: ok. 2 m

---

## Wymagania systemowe

- Linux Kernel 3.3 lub nowszy
- Mac OS 12.4 lub nowszy
- Windows 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 COM port
- Sterowniki na CD
- Instrukcja obsługi

---

## Zdjęcia



## General

Funkcja :	Plug & Play
Specyfikacja :	RS-232 (EIA / TIA) USB 2.0
Supported operating system:	Linux Kernel 3.3 lub nowszy 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
Wskaźnik LED:	3 x PWR / RXD / TXD
Protection:	ESD (Electrostatic Discharge) Galvanische Trennung

## Interface

Złącze 1:	1 x USB 2.0 Typ-A męski
Złącze 2:	1 x serial Sub-D 9 male with nuts

## Technical characteristics

Chipset:	FTDI FT231XS
Szybkość transmisji danych:	921,6 Kbps
FIFO:	2 x 512 Byte
Converter type:	active
Shielding:	shielded
Signal transmission:	TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND
Data transmission:	asynchronous Bi-directional Half duplex full duplex
Napięcie:	USB Bus power

UART:

USB to serial UART

## Physical characteristics

Connector color:	czarny
Rdzeń ferrytowy:	2 x
Kolor przewodu:	czarny
Długość kabla:	2 m
Wykończenie pinów:	pozlacane
Typ śrubek:	#4-40 UNC
LED kolor:	czerwony