

# Delock Adapter USB Type-C™ do 2 x szeregowego RS-232 DB9 z ochroną 15kV ESD

## Opis

Adapter USB Type-C™ do portu szeregowego firmy Delock zapewnia dwa interfejsy RS-232 DB9 dla drukarek, przyrządów pomiarowych, sterowników, urządzeń IoT itp. Przy każdym porcie RS-232 trzy diody wskazują stan transmisji, odbioru oraz zasilanie USB.



### Numer artykułu 90494

EAN: 4043619904945

Kraj pochodzenia:  
Taiwan, Republic of  
China

Opakowanie: White Box

## Szczegóły techniczne

- Złącze:
  - 1 x USB Type-C™ męski
  - 2 x szeregowo RS-232 DB9 męskie
- Złącze szeregowo z nakrętkami
- Chipset: FTDI FT231XS
- Szybkość transmisji danych do 460,8 Kbps
- FIFO: 512 Byte - RX
- FIFO: 512 Byte - TX
- Databity: 7, 8
- Stopbity: 1, 2
- Parzystość: even, odd, none, mark, space
- Sygnały: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND
- LED kolor: czerwony, pomarańczowy, zielony
- Zabezpieczenie ESD  $\pm 15\text{kV}$  dla sygnału szeregowego
- Temperatura robocza:  $-40\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 85\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Długość kabla bez złączem: ok. 35 cm

---

## Wymagania systemowe

- Linux Kernel 4.9 lub nowszy
- Mac OS 10.15 lub nowszy
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Komputer osobisty lub laptop z wolnym portem USB Type-C™ lub Thunderbolt™ 3

---

## Zawartość opakowania

- Adapter USB Type-C™ do 2 x COM port
- Sterowniki na CD
- Instrukcja obsługi

---

## Zdjęcia



## General

Funkcja :	Plug & Play
Specyfikacja :	RS-232 (EIA / TIA) USB Type-C™
Supported operating system:	Linux Kernel 2.6 lub nowszy Mac OS 10.13 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 11
Wskaźnik LED:	PWR / RXD / TXD
Protection:	ESD (Electrostatic Discharge)

## Interface

Wyjście:	2 x szeregowo RS-232 DB9 męskie
Wejście:	1 x USB Type-C™ męski

## Technical characteristics

Operating voltage:	5 V / 90 mA
Chipset:	FTDI FT231XS
Szybkość transmisji danych:	up to 460,8 Kbps
FIFO:	2 x 512 Byte
Signal transmission:	TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND
Data transmission:	asynchronous full duplex Bi-directional
UART:	USB to serial UART
Data bits:	7, 8

## Physical characteristics

Materiał obudowy:	Plastic (ABS)
Weight:	62 g
Cable type:	UL Recognized Component UL AWM 2725 80 °C 30V
Kolor przewodu:	czarny
Cable length incl. connector:	45 cm 35 cm
Wykończenie pinów:	pozlacane
Conductor gauge:	linia danych 28 AWG linia zasilania 26 AWG
Shielding:	double
Kolor:	czarny
Overvoltage protection:	15 kV
Thread type:	4-40#
Izolator:	PVC
LED kolor:	czerwony zielony pomarańczowy
Średnica kabla:	4,5 mm