

Delock Adaptér USB Type-C™ na sériové rozhraní DB9 s devíti LED se zkoušečkou rozhraní RS-232

Popis

Tento adaptér USB Type-C™ na sériové rozhraní DB9 se zkoušečkou rozhraní RS-232 značky Delock kombinuje dvě funkce v jednom zařízení. Rozhraní RS-232 poskytuje připojení pro sériové tiskárny, měřidla, stroje atd. Kromě toho devět LED v konektoru poskytuje aktuální informace o stavu dat na RS-232 a o napájení rozhraním USB. Zkoušečku rozhraní RS-232 lze používat při odstraňování závad a také pomáhá při analýze sériových řídících a datových kabelů.



Číslo produktu 90414

EAN: 4043619904143

Země původu: Taiwan,
Republic of China

Balení: White Box

Technické detaily

- Konektor:
 - 1 x USB Type-C™ samec
 - 1 x sériový port RS-232 DB9 samec
- Sériový konektor s maticemi
- Chipset: FTDI FT231XS
- Rychlost přenosu dat až 460,8 Kbps
- FIFO: 512 Byte - RX
- FIFO: 512 Byte - TX
- Databity: 7, 8
- Stopbity: 1, 2
- Parita: sudá, lichá, žádná, mark, space
- ±15 kV ESD ochrana pro všechny sériové signály
- Signály: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND
- LED indikátor: 9 x dvojbarevná, červená (V+), zelená (V-)
 - TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, USB-PWR
- Provozní teplota: -40 °C ~ 85 °C
- Délka kabelu včetně konektorů: cca. 2 m

Systémové požadavky

- Linux Kernel 4.9 nebo vyšší
- Mac OS 10.15 nebo vyšší
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC nebo notebook s volným USB Type-C™ nebo Thunderbolt™ 3 portem

Obsah balení

- USB Type-C™ 1 x sériový adaptér
- CD s ovladači
- Uživatelská příručka

Příslušenství



General

Funkce :	Plug & Play
Specifikace:	RS-232 (EIA / TIA) USB Type-C™
Supported operating system:	Linux Kernel 4.9 nebo vyšší Mac OS 10.15.1 or above Windows 10 32-bit Windows 10 64-bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit Windows 11
LED indikátor:	TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, PWR
Protection:	ESD (Electrostatic Discharge)

Interface

Výstup:	1 x sériový RS-232 DB9 samec
Vstup:	1 x USB Type-C™ samec

Technical characteristics

Operating voltage:	5 V / 90 mA
Chipsetem:	FTDI FT231XS
Rychlost přenosu dat:	up to 460,8 Kbps
FIFO:	2 x 512 Byte
Provozní teplota:	-40 °C ~ 85 °C
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

Feritové jádro:	2 x
Materiál pouzdra:	Plastic (ABS)
Weight:	26 g
Cable type:	UL Recognized Component UL AWM 2725 80°C 30V
Barva kabelu:	černá
Cable length incl. connector:	2 m
Pin s povrchovou úpravou:	pozlacen
Conductor gauge:	28 AWG datové vodiče 26 AWG napájecí vodiče
Shielding:	dvojit
Barva:	černá
Overvoltage protection:	15 kV
Thread type:	4-40#
Izolátor:	PVC
LED barva:	červená zelený
Průměr kabelu:	4,5 mm