

Delock Adattatore da USB 2.0 Tipo-A per seriale RS-232 D-Sub a 9 pin 2,5 kV a isolamento galvanico da 2 m.

Descrizione

Questo adattatore da USB di Tipo-A per seriale RS-232 Delock fornisce un'interfaccia RS-232 DB9 compatibile per stampanti, strumenti di misura, controller, dispositivi IoT ecc.

Isolamento galvanico

L'adattatore da USB 2.0 a seriale RS-232 disaccoppia interamente connessione USB e RS-232 e l'alimentazione USB. In questo modo si garantisce la trasmissione dei dati a diversi potenziali di terra, si separano eventuali loop di terra e di ronzio e si evitano interruzioni causate da scariche elettromagnetiche o sovratensioni.

Nuclei in ferrite

Due nuclei in ferrite sul cavo USB 2.0 filtrano i segnali di interferenza ad alta frequenza.



Articolo n. 64154

EAN: 4043619641543

Paese di origine: Taiwan,
Republic of China

Pacchetto: White Box

Dettagli tecnici

- Connettori:
 - 1 x USB 2.0 Tipo-A maschio
 - 1 x RS-232 DB9 seriale maschio con dadi
- 2,5 kV VRMS (max. 3,5 kV) isolamento galvanico
- Alimentato da bus USB
- Chipset: FTDI FT231XS
- Compatibile con USB 3.0, USB 2.0 e USB 1.1
- Velocità di trasferimento dati fino a 921,6 Kbps
- FIFO: 512 Byte - RX
- FIFO: 512 Byte - TX
- Lunghezza dati: 7, 8
- Stoppbit: 1, 2
- Parità: pari, sconosciuto, nessuno, segno, spazio
- Segnali: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND
- 2 x nucleo di ferrite

Impedenza: 25 MHz / 60 Ω , 100 MHz / 111 Ω

- 3 x indicatore LED
- Custodia: plastica
- Temperatura di esercizio: -40 °C ~ 85 °C
- Lunghezza del cavo senza connettori: ca. 2 m

Requisiti di sistema

- Linux Kernel 3.3 o superiore
- Mac OS 12.4 o superiore
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC o laptop con porta USB Tipo-A libera

Contenuto della confezione

- USB 2.0 per 1 x seriale adattatore
- CD contenente il driver
- Manuale utente

Immagini



General

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

Interface

Connettore 1:	1 x USB 2.0 Tipo-A maschio
Connettore 2:	1 x Sub-D 9 seriale maschio con dadi

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 Half duplex full duplex
Voltage:	Alimentato da bus USB
UART:	USB to serial UART

Physical characteristics

Connector color:	nero
Ferrite core:	2 x
Cable colour:	nero
Cable length:	2 m
Pin finishing:	dorato
Tipo di vite:	#4-40 UNC
LED colore:	rosso