Delock Adaptador USB 2.0 Tipo-A a Serie RS-232 D-Sub 9 pines 2,5 kV Aislamiento Galvánico 2 m

Descripción

Este adaptador USB Tipo-A a RS-232 serie de Delock proporciona una interfaz RS-232 DB9 compatible para impresoras, instrumentos de medición, controladores, dispositivos IoT, etc.

Aislamiento galvánico

El adaptador USB 2.0 a RS-232 serie desacopla completamente la conexión USB y RS-232 y la fuente de alimentación USB. Esto asegura la transmisión de datos a diferentes potenciales de tierra, separa cualquier bucle de tierra y zumbido que se produzca, y evita las interrupciones causadas por descargas electromagnéticas o sobretensiones.

Núcleos de ferrita

Dos núcleos de ferrita en el cable USB 2.0 filtran las señales de interferencia de alta frecuencia.

Número de elemento 64154

EAN: 4043619641543

Pais de origen: Taiwan, Republic of China

Paquete: White Box

Especificación técnica

- Conectores:
  1 x USB 2.0 Tipo-A macho
  1 x RS-232 DB9 serie macho con tuercas
- 2,5 kV VRMS (máx. 3,5 kV) aislamiento galvánico
- Alimentación a través del bus USB
- Conjunto de chips: FTDI FT231XS
- Compatible con USB 3.0, USB 2.0 y USB 1.1
- Velocidades de transferencias de datos de hasta 921,6 Kbps
- FIFO: 512 Byte - RX
- FIFO: 512 Byte - TX
- Databits: 7, 8
- Stoppbits: 1, 2
- Paridad: par, impar, ninguno, marca, espacio
- Señales: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND
- 2 x núcleo de ferrita

© 2024 by Delock. Todos los nombres y símbolos aquí mencionados son propiedad de sus respectivos productores. Exceptuando errores, errores de impresión y cambios.

Impedancia: 32 ohmios @ 1 kHzios
- 3 x Indicador LED
- Carcasa: plástico
- Temperatura de funcionamiento: -40 °C ~ 85 °C
- Longitud del cable sin conectores: aprox. 2 m

Requisitos del sistema

- Linux Kernel 3.3 o superior
- Mac OS 12.4 o superior
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC o equipo portátil con un puerto USB Tipo-A disponible

Contenido del paquete

- Adaptador USB 2.0 a 1 x serie
- Driver en CD
- Manual del usuario

Image

© 2024 by Delock. Todos los nombres y símbolos aquí mencionados son propiedad de sus respectivos productores. Exceptuando errores, errores de impresión y cambios.

General

Función :	Conectar y listo
Especificación técnica:	RS-232 (EIA / TIA) USB 2.0
Supported operating system:	Linux Kernel 3.3 o 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
Indicador LED:	3 x PWR / RXD / TXD
Protection:	ESD (Electrostatic Discharge) Galvanische Trennung

Interface

Conector 1:	1 x USB 2.0 Tipo-A macho
Conector 2 :	1 x Sub-D 9 serie macho con tuercas

Technical characteristics

Conjunto de chips:	FTDI FT231XS
Velocidades de transferencias de datos:	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 Medio dúplex full duplex
Voltaje:	Alimentación a través del bus USB

© 2024 by Delock. Todos los nombres y símbolos aquí mencionados son propiedad de sus respectivos productores. Exceptuando errores, errores de impresión y cambios.

UART:	USB to serial UART

© 2024 by Delock. Todos los nombres y símbolos aquí mencionados son propiedad de sus respectivos productores. Exceptuando errores, errores de impresión y cambios.

Physical characteristics

Connector color:	negro
Núcleo de ferrita:	2 x
Color del cable:	negro
Longitud del cable:	2 m
Acabado de los pines:	chapado en oro
Tipo de tornillo:	#4-40 UNC
LED color:	rojo

© 2024 by Delock. Todos los nombres y símbolos aquí mencionados son propiedad de sus respectivos productores. Exceptuando errores, errores de impresión y cambios.