

Delock Adaptador USB 2.0 a 1 x Serial RS-422/485

Descripción

Este adaptador de Delock permite la conexión de un dispositivo serie a través de un puerto USB Tipo-A.



Número de elemento 87585

EAN: 4043619875856

Pais de origen: China

Paquete: Retail Box

Detalles técnicos

- Conectores:
 - 1 x USB 2.0 Tipo-B hembra >
 - 1 x DB9 RS-422/485 serie macho
- Conjunto de chips: FT232HL, SP3078EE
- 1 x interruptor DIP: configuración de operación RS-422/485
- Encabezado de pin interno: interruptor de puente activado / desactivado
- Conector serie con tuercas para tornillos
- Velocidades de transferencias de datos de hasta 1 Mbps
- LED para indicación de actividad TxD / RxD
- Reconocimiento automático y conmutación entre RS-422 y RS-485
- Protección ESD ± 15 kV en todos los contactos de señal
- Montaje en pared integrado en la carcasa
- Consumo de corriente:
 - funcionamiento: ≤ 61 mA / 305 mW
 - espera: aprox. 16 mA / 80 mW
- I/O e IRQ adicionales no son necesarios
- Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 70 °C
- Dimensiones (LxANxAL): aprox. 80 x 72 x 23 mm

Requisitos del sistema

- Linux Kernel 2.6 o superior
- Windows Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016
- Windows Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC o equipo portátil con un puerto USB Tipo-A disponible

Contenido del paquete

- Adaptador USB 2.0 a 1 RS-422/485 serie
- Cable USB 2.0
- 2 x puente
- Driver en CD
- Manual del usuario

Image



Pin	Transmission Signals		
	RS-422	4-Wire RS-485	2-Wire RS-485
1	Tx-	Tx-	D-
2	Tx+	Tx+	D+
3	Rx+	Rx+	
4	Rx-	Rx-	
5	GND	GND	GND

General

Función :	Converter Programmable EEPROM
Mounting type:	Instalación en pared
Especificación técnica:	RS-422 / RS-485 (EIA / TIA) UHCI/OHCI/EHCI
Supported operating system:	Linux Kernel 2.6 o superior 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 Server 2012 R2 Windows Server 2016 Windows Server 2019 Windows 11
Indicador LED:	RX / TX
Protection:	Failsafe protection for open, shorted or terminated lines
DIP Switches:	2 x

Interface

Conector 1:	1 x USB Type-B
Conector 2 :	1 x DB9 serie macho con tuercas

Technical characteristics

Conjunto de chips:	SP3078EE FTDI 232HL
Velocidades de transferencias de datos:	RS-422 / RS-485 up to 1 Mbps
FIFO:	1 KByte RX 1 KByte TX
Impedanciaios:	120 Ω

Puente:	2 x
Temperatura de funcionamiento:	0 °C ~ 70 °C
Maximum power consumption:	305 mW
Signal transmission:	Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND
Data transmission:	asynchronous Bi-directional Medio dúplex full duplex differential
Voltaje:	Alimentación a través del bus USB
UART:	USB to serial UART
Resistor:	Terminalresistor 120 Ω ON/OFF
Support:	256 Multidrop Nodes
Data bits:	7, 8

Physical characteristics

Núcleo de ferrita:	1 x
Material de la carcasa:	metal
Color del cable:	negro
Longitud:	80 mm
Width:	72 mm
Height:	23 mm
Color:	gris / blanco / azul
Overvoltage protection:	±8 kV EN / IEC 61000-4-2 Descarga de contactos 15 kV RS-422 / RS-485