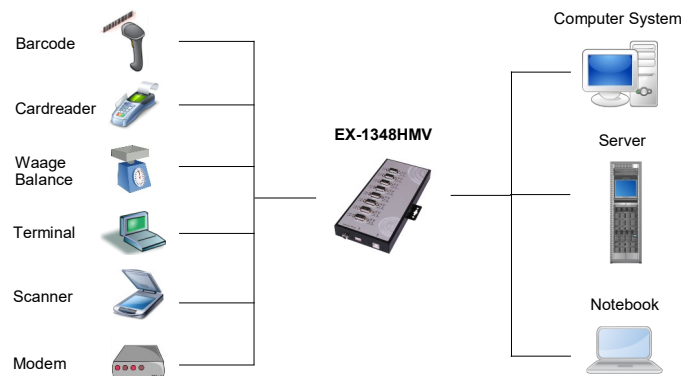


Bild / Picture



Anwendung / Application



USB 2.0 zu 8S Serielle RS-232/422/485 Ports Metall-Gehäuse (FTDI Chip-Set)

Beschreibung

Die EX-1348HMV USB 2.0 zu Seriell RS232/422/485 in einem Metallgehäuse, stellt acht Serielle RS232, 422, oder 485 High Performance UART 16C550 Combo-Ausgänge zur Verfügung. Sie ist entwickelt worden um acht weitere Serielle Ausgänge in einem robustem Metallgehäuse für Desktop Computer, Notebook oder 19-Zoll Rack über den USB 2.0 Bus zu erweitern. Durch die einfache Installation muss der Rechner nicht geöffnet werden. Das mitgelieferte Kabel EX-K1542V A-Stecker auf B-Stecker kann ohne Schraubenzieher an der EX-1348HMV mit Rändelschrauben befestigt werden. Die EX-1348HMV kann mit dem Din-Rail-Kit auf eine Trägerschiene in einem 19-Zoll Rack installiert werden. Die EX-1348HMV hat LED Anzeigen für Betriebsfunktionen und Datenübertragungen.

Merkmale

• Schnittstelle: RS-232 V.24 / RS-422 / RS-485
• ±15kV IEC1000-4-2 ESD Schutz für RS232 I/O's
• FIFO Buffer 16C550 mit 16Byte
• I/O Adressen und Interrupt werden vom Betriebssystem vergeben
• Daten Bits: 7 und 8 / Stop Bits: 1, 1.5, 2
• Parity: none, even, odd, space und mark
• Unterstützt ATTA™ Auto Transmitter
• Terminierung RS-422/485 - 120 Ohm kann ein- und ausgeschaltet werden
• Signale: RS-232 - TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND RS-422 - 4 Draht (TxD+/-, RxD+/-) Fullduplex RS-485 - 4 Draht (TxD+/-, RxD+/-) Fullduplex RS-485 - 2 Draht (Data+/-, Data+/-) Halfduplex
• Stromversorgung vom USB Bus (Bus Power)
• LED Anzeige für RX und TX

Description

The EX-1348HMV USB 2.0 to serial RS232/422/485 in a metal case, provides eighth high performance 16C550-type UART compatible RS232, 422 or 485 serial ports. It is designed for PC, Notebooks or 19-inch rack to provide instant COM port expansion in a robust metal case through the USB 2.0 bus. With the easy installation you don't need to open the computer system. With the included USB cable EX-K1542V A-male to B-male you can fix the connector with screw. You can install the EX-1348HMV with the DIN-Rail-Kit in a 19-inch rack. The EX-1348HMV has LED displays for operation functions and data communication .

Features

• Interface: RS-232 V.24 / RS-422 / RS-485
• ±15kV IEC1000-4-2 ESD Schutz für RS232 I/O's
• FIFO Buffer 16C550 with 16Byte
• I/O addresses and interrupt are set from the operating system
• Data bits: 7 and 8 / Stop bits: 1, 1.5, 2
• Parity: none, even, odd, space and mark
• Support ATTA™ Auto Transmitter
• Termination RS-422/485 - 120 Ohm can be enable- and disable
• Signal: RS-232 - TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND RS-422 - 4 wire (TxD+/-, RxD+/-) Fullduplex RS-485 - 4 wire (TxD+/-, RxD+/-) Fullduplex RS-485 - 2 wire (Data+/-, Data+/-) Halfduplex
• Power from the USB Bus (Bus Power)
• LED Display for RX and TX

System / OS



Geprüft / Approved



Verpackung / Packaging

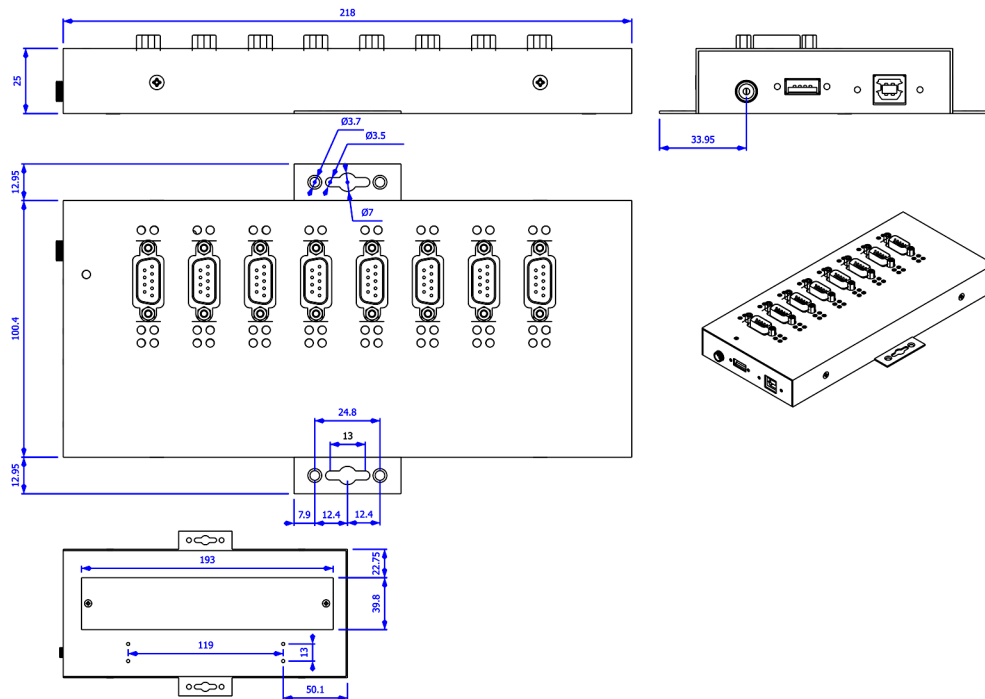


Spezifikation

Specification

Chip-Set:	FTDI	Chip-Set:	FTDI
Datentransfer-Rate:	300Baud bis 921.6KBAud	Data transfer rate:	300Baud up to 921.6KBAud
Anschlüsse:	1 x B-Buchse verschraubbar Upstream 1 x A-Buchse als Daisy-chain für weitere EX-1348HMV 8 x 9 Pin Seriell RS-232/422/485 Stecker 1 x DC Jack verschraubbar	Connectors:	1 x B-female Upstream screw lock connector 1 x A-female daisy chain for more EX-1348HMV 8 x 9 pin serial RS-232/422/485 male connector 1 x DC Jack screw lock
Hardwaresysteme:	USB 1.1, 2.0 oder 3.2 Gen1	Hardware system:	USB 1.1, 2.0 or 3.2 Gen1
Treiber:	Win98SE/ME/XP/200x/Vista/7/8/10 (32&64-Bit) Win Server 20xx/WinCE, Linux, MAC OS 10.x	Driver:	Win98SE/ME/XP/200x/Vista/7/8/10 (32&64-Bit) Win Server 20xx/WinCE, Linux, MAC OS 10.x
Betriebssysteme:	Gemäß Treiber	Operating systems:	According to driver
Betriebstemperatur :	0°C bis +55°C	Operating temperature :	32°F up to 131°F
Lagertemperatur:	-40°C bis +75°C	Storage temperature:	-40°F up to 167°F
Rel. Luftfeuchtigkeit:	5% bis 95%	Rel. Humidity:	5% to 95%
Stromversorgung:	Vom USB Port	Current Supply:	from the USB port
Abmessung:	218.00 x 126.30 x 25.00 mm	Size:	218.00 x 126.30 x 25.00 mm
Gewicht:	1340 g	Weight:	1340 g
EAN:	4718359134883	EAN:	4718359134883
Ursprungsland:	Taiwan	Country of origin:	Taiwan
Lieferumfang:	EX-1348HMV, USB Kabel (EX-K1542V), Din-Rail Kit, Treiber CD, Handbuch	Packaging contents:	EX-1348HMV, USB cable (EX-K1542V), Din-Rail Kit Driver CD, Manual

Maße / Dimension



Zubehör / Accessories

EX-6999	Netzteil verschraubbar / Power Supply screw able	Output: DC 12V/1.0A/12W Input: 110V - 240VAC	Operating Temperatur: -20°C - +70°C
EX-6099	Din-Rail Kit (Installation auf Träger Schiene / installation to a Din-Rail)		
EX-K1542	USB 2.0 Kabel 1.8 Meter lang / USB 2.0 cable 1.8 meter length		