

Bild / Picture



USB 2.0 zu 1x serielle RS-422/485 Ports im Metall-Gehäuse, Kabel verschraubbar (FTDI)

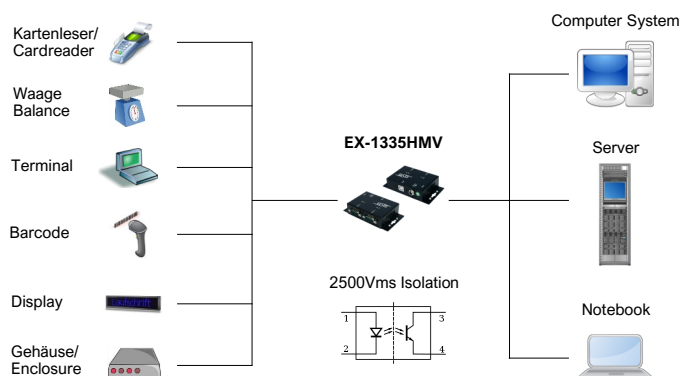
Beschreibung

Der EX-1335HMV stellt einen Seriellen RS-422 oder RS-485 High Performance UART 16C550 Combo-Ausgang zur Verfügung. Er ist entwickelt worden um einen weiteren seriellen Ausgang in einem kompakten Metallgehäuse für Desktop Computer, Server oder Notebooks über den USB-Port zu erweitern. Durch die einfache Installation muss das Computer System oder Notebook nicht geöffnet werden und der EX-1335HMV kann einfach bei laufendem Betrieb installiert werden. Das mitgelieferte verschraubbare USB Kabel (A-Stecker auf B-Stecker) kann ohne Schraubenzieher an den EX-1335HMV mit Rändelschrauben befestigt werden. Optional kann mit dem Artikel EX-6099 (Din-Rail-Kit) der EX-1335HMV auf eine Tragschiene in einem 19" Rack installiert werden.

Merkmale

• Schnittstelle RS-422 & RS-485
• 15KV ESD Überspannungs-Schutz und 2.5KV Isolation
• 16C550 FIFO Buffer mit 16Byte
• I/O Adressen und Interrupt werden vom Betriebssystem automatisch vergeben
• Daten Bits: 7 und 8
• Stop Bits: 1, 1.5 und 2
• Parität: None, Even, Odd, Space oder Mark
• RS-422 Signale: 4-Draht (TXD+/-, RXD+/-) Fullduplex
• RS-485 Signale: 2-Draht und 4-Draht (Data +/-, Data +/-) Half- und Fullduplex
• Stromversorgung vom USB-Bus (Bus Power)
• Robustes Metallgehäuse

Anwendung / Application



USB 2.0 to 1x serial RS-422/485 Ports in Metal Case, Cable screwable (FTDI)

Description

The EX-1335HMV provides a serial RS-422 or RS-485 high performance UART 16C550 combo output. It is designed to add another serial output in a compact metal housing for desktop computers, servers or notebooks via the USB port. The simple installation means that the computer system or notebook does not need to be opened and the EX-1335HMV can simply be installed while the system is running. The supplied screwable USB cable (A-Plug to B-Plug) can be attached to the EX-1335HMV with knurled screws without a screwdriver. Optionally, the EX-1335HMV can be installed on a mounting rail in a 19" rack using item EX-6099 (Din-Rail-Kit).

Features

• Interface RS-422 & RS-485
• 15KV ESD Surge Protection and 2.5KV Isolation
• 16C550 FIFO Buffer with 16Byte
• I/O Addresses and Interrupt assigned automatically by the Operating System
• Data Bits: 7 and 8
• Stop Bits: 1, 1.5 and 2
• Parity: None, Even, Odd, Space or Mark
• RS-422 Signals: 4-Wire (TXD+/-, RXD+/-) Fullduplex
• RS-485 Signals: 2-Wire and 4-Wire (Data +/-, Data +/-) Half- and Fullduplex
• Power Supply from USB-Bus (Bus Power)
• Rugged Metal Case

System / OS



Geprüft / Approved



Verpackung / Packaging

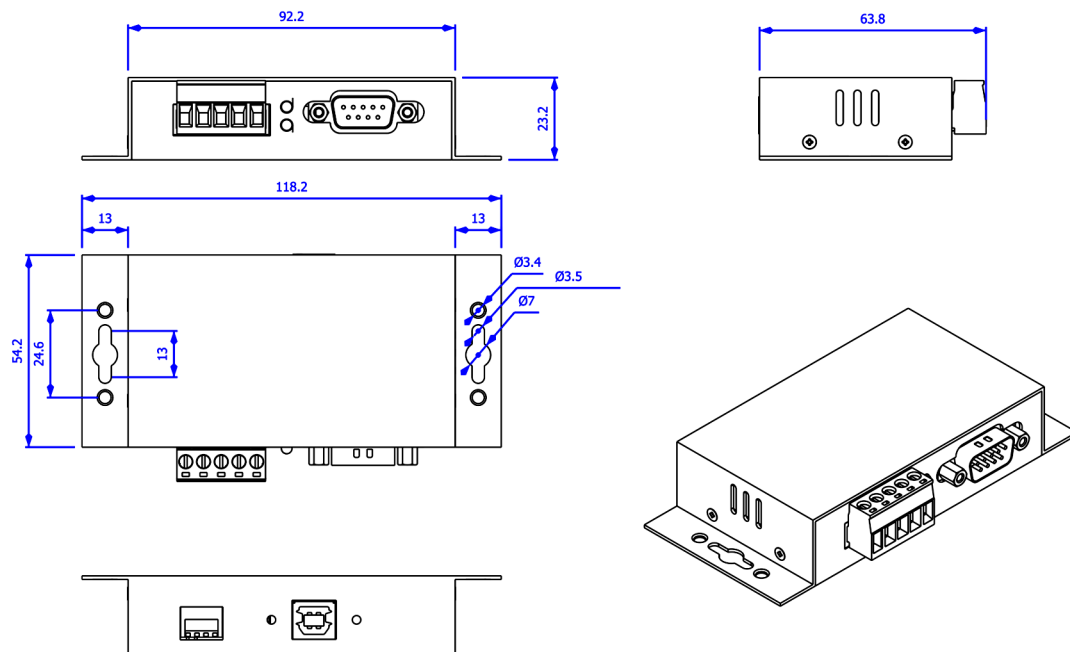


Spezifikation

Specification

Chip-Set:	FTDI	Chip-Set:	FTDI
Datentransfer-Rate:	300Baud bis 921.6KBAud	Data Transfer Rate:	300Baud up to 921.6KBAud
Anschlüsse:	1x USB 2.0 B-Buchse Upstream (verschraubbar) 1x 9-Pin Seriell RS-422/485 1x 5-Pin Terminal Block RS-422/485	Connectors:	1x USB 2.0 B-Female Upstream (screwable) 1x 9-Pin Serial RS-422/485 1x 5-Pin Terminal Block RS-422/485
Hardwaresysteme:	USB 1.1, 2.0 oder 3.2	Hardware System:	USB 1.1, 2.0 or 3.2
Treiber:	Windows 98 / 2000 / XP / Vista / 7 / 8.x / 10 / 11 / CE / Server 20xx / Linux / Mac OS	Driver:	Windows 98 / 2000 / XP / Vista / 7 / 8.x / 10 / 11 / CE / Server 20xx / Linux / Mac OS
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%
Schutzklasse:	IP 30	Protection Class:	IP 30
Stromversorgung:	USB-Bus	Current Supply:	USB-Bus
Abmessung:	118,20 x 63,80 x 23,20 mm	Size:	118,20 x 63,80 x 23,20 mm
Gewicht:	510g	Weight:	510g
EAN:	4718359133510	EAN:	4718359133510
Ursprungsland:	Taiwan	Country of Origin:	Taiwan
Lieferumfang:	EX-1335H MV, USB 2.0 Kabel, Treiber CD, Handbuch	Packaging Contents:	EX-1335H MV, USB 2.0 Cable, Driver CD, Manual

Maße / Dimension



Bilder / Pictures



Zubehör / Accessories

EX-6099	Din-Rail Kit (Installation auf Tragschiene / Installation to a Din-Rail)
---------	--

EX-6099

