

# Delock Konverter USB Typ-A zu Seriell RS-422/485 Terminalblock mit Überspannungsschutz 600 W

## Kurzbeschreibung

Dieser USB Typ-A zu RS-422/485 Konverter von Delock erweitert den Computer um eine industrielle Schnittstelle für Maschinensteuerungen, Feldbussysteme, Messgeräte, Computer, Drucker etc.

## Schutzfunktionen

Der Adapter schützt sich und extern angeschlossene Geräte vor elektrostatischen Entladungen (ESD) und Überspannungen.

## Erweiterter Temperaturbereich

Der Adapter bietet eine hohe Zuverlässigkeit mit erweitertem Temperaturbereich auch in anspruchsvoller Umgebung.



## Spezifikation

- Anschlüsse:  
1 x USB Typ-A Stecker  
1 x RS-422/485 Terminalblock 5 Pin
- Chipsatz: FTDI FT232R
- Automatische Datenflusskontrolle
- Plug & Play
- Datenübertragung: asynchron, voll duplex, halbduplex
- Datentransferrate bis zu 921,6 Kbps
- Unterstützt Modbus
- ±15 kV ESD Absicherung auf allen Signal Pins
- Überspannungsschutz: 600 W Spitzenimpuls (TVS)
- 3 x LED Anzeige für Power und Aktivität
- Gehäusematerial: Kunststoff
- Farbe: schwarz
- Betriebstemperatur: -40 °C ~ 85 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 - 95 % (nicht kondensierend)
- Maße (LxBxH): ca. 62 x 33 x 16 mm

## Systemvoraussetzungen

- Linux Kernel 4.6 oder höher
- Mac OS 10.14.1 oder höher
- Windows 7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- PC oder Notebook mit einem freien USB Typ-A Port

## Packungsinhalt

- Konverter USB Typ-A zu RS-422/485
- Treiber CD

## Artikel-Nr. 87738

EAN: 4043619877386

Ursprungsland: China

Verpackung: Box



## Abbildungen

87738	Terminalblock/Terminal Block
PIN	RS-422/RS-485
1	T/R (A+)
2	T/R (B-)
3	Receive (A+)
4	Receive (B-)
5	Signal GND (SG)



Allgemein	
Funktion:	Plug & Play
Spezifikation:	RS-422 / RS-485 (EIA / TIA) USB 2.0
Unterstütztes Betriebssystem:	Windows 7 32-Bit Windows 7 64-Bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit Windows 10 32-Bit Windows 10 64-Bit Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2016 Linux Kernel 2.6 oder höher Mac OS 10.14.1 oder höher
LED Anzeige:	3 x PWR / RXD / TXD
Schutz:	ESD (Elektrostatische Entladungen) 600 W Spitzenimpuls
Schnittstelle	
Anschluss 1:	1 x USB 2.0 Typ-A Stecker
Anschluss 2:	1 x 5 Pin Terminalblock
Technische Eigenschaften	
Chipsatz:	FTDI 232R
Datentransferrate:	bis zu 921,6 Kbps
Betriebstemperatur:	-40 °C ~ 85 °C
Luftfeuchtigkeit:	5 ~ 95 %
Datenübertragung:	asynchron Halbduplex voll duplex differential
UART:	USB zu seriell UART
Unterstützung:	Modbus
Physikalische Eigenschaften	
Gehäusefarbe:	schwarz
Gehäusematerial:	Kunststoff
Kontaktveredelung:	goldbeschichtet
Schraubentyp:	#4-40 UNC
Länge:	62 mm
Breite:	33 mm
Höhe:	16 mm
LED Farbe:	rot grün gelb