Delock Adapter USB Typ-A zu Seriell RS-422/485 DB9 mit Überspannungsschutz 600 W und erweiterter Temperaturbereich

Kurzbeschreibung

Dieser USB Typ-A zu RS-422/485 Adapter 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:
  Kabel:
  1 x USB Typ-A Stecker
  1 x Seriell RS-422/485 DB9 Stecker
  Terminalblock:
  1 x Seriell RS-422/485 DB9 Buchse
  1 x RS-422/485 Terminalblock 5 Pin
- Chipsatz: FTDI FT232R
- Automatische Datenflusskontrolle
- Datenübertragung: asynchron, vollduplex, 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: blau
- Betriebstemperatur: -40 °C ~ 85 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 - 95 % (nicht kondensierend)
- Kabellänge inkl. Anschlüsse: ca. 1,5 m
- Plug & Play

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
- Terminalblock

Artikel-Nr. 64055

EAN: 4043619640553

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box



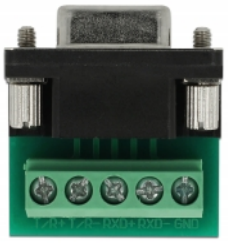
© 2019 by Delock . Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Abbildungen



64055	DB9 Buchse/Male		Terminalblock/Terminal Block
PIN	RS-422	RS-485	RS-422/RS-485
1	Transmit (A+)	T/R (A+)	T/R (A+)
2	Transmit (B-)	T/R (B-)	T/R (B-)
3	Receive (A+)	NC	Receive (A+)
4	Receive (B-)	NC	Receive (B-)
5	Signal GND (SG)	Signal GND (SG)	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 Seriell RS-422/485 DB9 Stecker
Anschluss 3:	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
	vollduplex
	differential
UART:	USB zu seriell UART
Unterstützung:	Modbus
Physikalische Eigenschaften	
Ferritkern:	1 x
Gehäusefarbe:	blau
Gehäusematerial:	Kunststoff
Kabelfarbe:	transparent
Kabellänge inkl. Anschlüsse:	1,5 m
Kontaktveredelung:	goldbeschichtet
Schraubentyp:	#4-40 UNC
Schirmung:	doppelt
Länge:	55 mm
Breite:	36 mm
Höhe:	16 mm

© 2019 by Delock . Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

LED Farbe:	rot
	grün
	gelb

© 2019 by Delock . Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.