

# Delock Adaptor USB Tip-A la Serial RS-422/485 DB9 cu protecție anti-scurgere 600 W și interval extins de temperatură

## Descriere scurta

Acest adaptor USB Tip-A la RS-422/485 de la Delock extinde calculatorul printr-o interfață industrială pentru comenzi ale mașinii, sisteme fieldbus, instrumente de măsură, computere, imprimante etc.

### Caracteristici de protejare

Adaptorul se auto-protejează și protejează dispozitivele conectate extern împotriva descărcărilor electrostatice (ESD) și supratensiunii.

### Interval extins de temperatură

Adaptorul acceptă o gamă extinsă de fiabilitate ridicată, chiar și în medii exigente.



1,5 m

**Nr. 64055**

EAN: 4043619640553

Țara de origine: China

Pachet: Retail Box

## Specification

- Conectori:
  - Cablu:
    - 1 x USB Tip-A tată
    - 1 x RS-422/485 seriale DB9 tată
  - Bloc de conexiuni:
    - 1 x RS-422/485 seriale DB9 mamă
    - 1 x RS-422/485 bloc de conexiuni cu 5 pini
- Chipset: FTDI FT232R
- Control automat al fluxului de date
- Transfer de date: asincron, duplex integral, semiduplex
- Rată de transfer a datelor de până la 921,6 Kbps
- Acceptă Modbus
- Protecție ESD de  $\pm 15$  kV pe toți pinii de semnal
- Protecție la supratensiune: vârf de impuls 600 W (TVS)
- 3 x Indicator cu LED pentru alimentare și activitate
- Material carcasă: plastic
- Culoare: albastru

- Temperatură în stare de funcționare: -40 °C ~ 85 °C
- Umiditate relativă: 5 - 95% (fără condens)
- Lungime cablu, inclusiv conectori: cca 1,5 m
- Plug & Play

## Cerinte de sistem

- Linux Kernel 4.6 sau superior
- Mac OS 10.14.1 sau superior
- Windows 7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC sau laptop cu un port USB Tip-A liber

## Pachetul contine

- Convertizor USB Tip-A la RS-422/485
- CD cu drivere
- Bloc de conexiuni

## Imagini



Signal	DB9 Buchse / Male	Terminalblock / Terminal Block
Pin	RS-422	RS-485
1	Transmit (A+)	T/R (A+)
2	Transmit (B-)	T/R (B-)
3	Receive (A+)	NC
4	Receive (B-)	NC
5	Signal GND (SG)	Signal GND (SG)

## General

Function:	Plug & Play
Specification:	RS-422 / RS-485 (EIA / TIA) USB 2.0
Supported operating system:	Linux Kernel 2.6 sau superior Mac OS 10.14.1 sau 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 2012 Windows Server 2016 Windows 11
Indicator cu LED:	3 x PWR / RXD / TXD
Protection:	ESD (Electrostatic Discharge) vârf de impuls 600 W

## Interface

Conector 1:	1 x USB 2.0 Type-A male
Conector 2:	1 x Serial RS-422/485 DB9 male
connector 3:	1 x bloc de conexiuni cu 5 pini

## Technical characteristics

Chipset:	FTDI 232R
Data transfer rate:	up to 921.6 Kbps
Temperatură în stare de funcționare:	-40 °C ~ 85 °C
Humidity:	5 ~ 95 %

Data transmission:	asynchronous Semi duplex full duplex differential
UART:	USB to serial UART
Resistor:	Termination resistors 120 $\Omega$
Support:	Modbus

### Physical characteristics

Ferrite core:	1 x
Carcasa uoare:	albastru
Material carcasă:	Plastic
Cable colour:	transparent
Cable length incl. connector:	1,5 m
Pin finishing:	gold-plated
Tipul șurubului:	#4-40 UNC
Shielding:	double
Lungime:	55 mm
Width:	36 mm
Height:	16 mm
LED culoare:	roșu verde galben