

# Delock Konwerter USB Typ-A do szeregowego RS-422/485 terminal z zabezpieczeniem przed przepięciem 600 W

## Opis

Konwerter Delock USB Typ-A do szeregowego RS-422/485 nadaje się do wszystkich portów szeregowych, np. sterowania, fieldbus, urządzeń pomiarowych, komputerów, drukarek itp.

### Zabezpieczenia

Adapter zabezpiecza się sam i przypięte urządzenia przez ładunkami elektrostatycznymi i przepięciami.

### Rozszerzony zakres temperatur

Adapter z dużą niezawodnością obsługuje rozszerzony zakres temperatur nawet w wymagających środowiskach.



## Numer artykułu 87738

EAN: 4043619877386

Kraj pochodzenia: China

Opakowanie: Box

## Szczegóły techniczne

- Złącze:
  - 1 x USB Typ-A męski
  - 1 x RS-422/485 5-pinowa kostka połączeniowa
- Chipset: FTDI FT232R
- Automatyczne sterowanie przepływem danych
- Plug & Play
- Transfer danych: asynchroniczna, full duplex, half duplex
- Szybkość transmisji danych do 921,6 Kbps
- Obsługuje Modbus
- Zabezpieczenie ESD  $\pm 15$  kV na wszystkich pinach sygnałowych
- Ochrona przed przepięciami: 600 W impulsu szczytowego (TVS)
- 3 x Wskaźnik LED zasilania i aktywności
- Materiał obudowy: plastik
- Kolor: czarny
- Temperatura robocza:  $-40$  °C ~  $85$  °C
- Wilgotność względna: 5 - 95% (bez kondensacji)
- Wymiary (DxSxW): ok. 62 x 33 x 16 mm

## Wymagania systemowe

- Linux Kernel 4.6 lub nowszy
- Mac OS 10.14.1 lub nowszy
- Windows 7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Komputer osobisty lub laptop z wolnym portem USB Typ-A

## Zawartość opakowania

- Konwerter USB Typ-A do RS-422/485

## Zdjęcia



| 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)              |

## General

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Funkcja :                   | Plug & Play  |
| Specyfikacja :              | RS-422 / RS-485 (EIA / TIA)<br>USB 2.0   |
| Supported operating system: | Linux Kernel 2.6 lub nowszy<br>Mac OS 10.14.1 lub nowszy<br>Windows 10 32-bit<br>Windows 10 64-bit<br>Windows 7 32-Bit<br>Windows 7 64-Bit<br>Windows 8.1 32-Bit<br>Windows 8.1 64-Bit<br>Windows Server 2012 R2<br>Windows Server 2012<br>Windows Server 2016<br>Windows 11 |
| Wskaźnik LED:               | 3 x PWR / RXD / TXD  |
| Protection:                 | ESD (Electrostatic Discharge)<br>600 W impulsu szczytowego   |

## Interface

|           |                                  |
|-----------|----------------------------------|
| Złącze 1: | 1 x USB 2.0 Typ-A męski          |
| Złącze 2: | 1 x 5-pinowa kostka połączeniowa |

## Technical characteristics

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Chipset:                    | FTDI 232R  |
| Szybkość transmisji danych: | up to 921.6 Kbps   |
| Temperatura robocza:        | -40 °C ~ 85 °C   |
| Humidity:                   | 5 ~ 95 %   |
| Data transmission:          | asynchronous<br>Half duplex<br>full duplex<br>differential |

|          |                    |
|----------|--------------------|
| UART:    | USB to serial UART |
| Support: | Modbus             |

### Physical characteristics

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| Obudowa kolor:     | czarny                       |
| Materiał obudowy:  | Plastik                      |
| Wykończenie pinów: | pozlacane                    |
| Typ śrubek:        | #4-40 UNC                    |
| Długość:           | 62 mm                        |
| Width:             | 33 mm                        |
| Height:            | 16 mm                        |
| LED kolor:         | czerwony<br>zielony<br>żółty |