

Konwerter USB 2.0 do RS422/485

Wersja 11/13



Nr zam. 1 00 01 83

Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt przeznaczony jest do podłączania urządzeń z interfejsem RS422/485 do portu USB komputera.

Niniejszy produkt zgodny jest z obowiązującymi normami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów należą do znaków towarowych aktualnego właściciela. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zawartość zestawu

- Kabel USB-RS422/485
- Adapter 9-stykowy SubD na zaciski śrubowe
- Płyta ze sterownikami
- Instrukcja użytkownika

Zasady bezpieczeństwa:



Wszelkie uszkodzenia spowodowane nieprzestrzeganiem niniejszej instrukcji powodują utratę gwarancji. W przypadku jakichkolwiek szkód, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności.

W przypadku uszkodzenia mienia lub ciała spowodowanego niewłaściwym użytkowaniem urządzenia lub nieprzestrzeganiem zasad bezpieczeństwa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności. W takich przypadkach rękojmią/gwarancją wygasa.

- Ze względów bezpieczeństwa i zgodności z certyfikatem (CE), przebudowa i/lub modyfikacja produktu na własną rękę nie są dozwolone.
- Ten produkt nie jest zabawką i nie należy dopuścić, aby znalazł się w rękach dzieci!
- Produkt nie może zostać zawilgocony ani zamoczony, ponieważ może zostać uszkodzony. Produkt nie może być narażony na działanie skrajnych temperatur, bezpośredniego światła słonecznego lub silnych wibracji.
- Kabel przyłączeniowy należy chronić przed ostrymi krawędziami.
- Dołączony adapter (9-stykowy SubD na zaciski śrubowe) nie posiada obudowy. Należy więc uważać, aby na płycie nie doszło do zwarcia, gdyż może dojść do uszkodzenia wszystkich podłączonych urządzeń.
- Nie należy pozostawiać opakowania bez nadzoru, może bowiem stać się wówczas niebezpieczną zabawką dla dzieci! Istnieje ryzyko uduszenia!
- W przypadku pytań, na które odpowiedzi nie można znaleźć w instrukcji użytkownika, należy skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej lub z innym wykwalifikowanym specjalistą.

Podłączenie i uruchomienie sterowników



W czasie druku tej instrukcji użytkownika wszystkie sterowniki znajdowały się na dołączonej płycie w katalogu „Y-1081 & Y-1082 USB TO RS485”.

W nowszych wersjach płyty ze sterownikami może się to jednak różnić.

- Należy włożyć dołączonej płytę do odpowiedniego napędu w komputerze.
- Wtyczkę USB kabla USB-RS422/485 należy umieścić w porcie USB komputera.
- Windows rozpoznaje nowy sprzęt i zainstaluje potrzebne sterowniki z płyty.



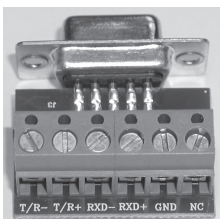
Jeśli sterownik (np. w przypadku nowszych wersji płyty ze sterownikami) nie znajduje się na płycie w formie rozpakowanej, należy wtedy np. najpierw uruchomić oprogramowanie instalacyjne płyty.

- 9-stykowa wtyczkę SubD adaptera można połączyć z portem RS422/485 urządzenia.

Adapter RS422/485 z zaciskami śrubowymi

Do zestawu dołączony jest mały adapter z zaciskami śrubowymi. Można go wykorzystać do prostego okablowania połączenia RS422/485.

Podczas umieszczania zacisków śrubowych należy kierować się opisem na płycie.



Utylizacja



Urządzeń elektrycznych i elektronicznych nie należy wyrzucać do śmietnika.

Urządzenie należy zutylizować pod koniec okresu jego użytkowania, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

Dane techniczne

| | |
|-------------------------------|---|
| Port..... | USB 2.0 (kompatybilny z USB 1.1) |
| Zasilanie | poprzez USB, <100 mA |
| Długość kabla RS422/485 | Maks. do 1200 m |
| Prędkość transferu | 300 bps do 1 Mb/s |
| Długość kabla | ok. 70 cm |
| Temperatura otoczenia | od 0°C do +70 °C |
| Wilgotność otoczenia | 10% do 90% wilgotności względnej, bez kondensacji |



Niniejsza instrukcja użytkownika została opublikowana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau, Niemcy (www.conrad.com).

Wszelkie prawa odnośnie tego tłumaczenia są zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione.

Instrukcja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku. Wszelkie zmiany w technologii i urządzeniach są zastrzeżone.

© Copyright 2013 by Conrad Electronic SE.

V1_1113_01/HD