



UT-2USB v.2.0 umożliwia komunikację z urządzeniami szeregowymi pracującym w standardzie RS485 za pośrednictwem portu USB w komputerze PC. Zasadniczo, interfejs ten został zaprojektowany do wykorzystania w systemie kontroli dostępu RACS niemniej może być również wykorzystany w innych sytuacjach, w których zachodzi potrzeba komunikacji z urządzeniem szeregowym

wyposażonym w port RS485. Dzięki izolacji galwanicznej wbudowanej w interfejs UT-2USB v.2.0, komputer do którego podłączony jest interfejs, jest odseparowany elektrycznie od urządzeń podłączonych do zacisków RS485 i nie zachodzi zagrożenie przepływem prądów wyrównawczych pomiędzy masami zasilania.

Charakterystyka:

- zasilanie 12 VDC oraz 5 V od strony portu USB komputera
- średni pobór prądu 20 mA (przy zas. 12 VDC) oraz 40 mA (przy zas. z portu USB komputera)
- maksymalna prędkość transmisji 230,4 kb/s
- maksymalna długość magistrali RS485 1200 m (przy 9600 kb/s)
- zaprojektowany dla systemu kontroli dostępu RACS
- separacja galwaniczna magistrali RS485 od portu USB PC
- oprogramowanie emulujące port szeregowy COM
- obudowa z tworzywa sztucznego
- warunki pracy:
 - temperatura: od +5°C do +40°C
 - wilgotność: od 10% do 95%
- wymiary: 45,0 x 68,0 x 23,0 mm (wys. x szer. x grub.)
- waga: ≈40 g
- znak CE

Dostępne wersje i oznaczenia

<i>Indeks</i>	<i>Opis</i>
UT-2USB	Interfejs USB-RS485

Zastrzeżenia:

Niniejszy dokument nie stanowi dokumentacji technicznej produktu i ma jedynie charakter poglądowy. Producent zastrzega sobie prawo zmian w charakterystyce produktu bez konieczności uprzedniego powiadomienia. Podane w dokumencie dane prezentują możliwości funkcjonalne urządzenia, których dostępność jest uzależniona od jego wersji, konfiguracji oraz dodatkowego wyposażenia.

RevB © 2021 ROGER sp. z o.o. sp. k. All rights reserved.

Niniejszy dokument podlega Warunkom Użytkowania w wersji bieżącej, opublikowanej w serwisie internetowym www.roger.pl