

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/usr-tcp232-t2-konwerter-ethernet-uart-ttl-p-7030.html>



USR-TCP232-T2 konwerter Ethernet - Uart TTL

| | |
|------------------|-----------------------------------|
| Cena brutto | 52,00 zł |
| Cena netto | 42,28 zł |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Numer katalogowy | BTE-926 |
| Kod producenta | USR-TCP232-T2 |
| Producent | USR IOT Technology Limited |

Opis produktu

USR-TCP232-T2 konwerter Ethernet - Uart TTL

USR-TCP232-T2 to niewielki moduł szeregowy Ethernet, który może realizować dwukierunkową przezroczystą transmisję danych między TTL ,a portem RJ45. USR-TCP232-T2 Mały szeregowy moduł konwertera Ethernet Szeregowy UART TTL na Ethernet Moduł TCPIP Obsługa DHCP i DNS.

dane techniczne:

- moduł USR-TCP232-T2
- konwerter Ethenet - port szeregowy UART TTL
- oparty na rdzeniu Cortex-M0
- wyjście; listwa pinowa golspin 2,54mm/100mils
- wejście: gniazdo RJ-45
- funkcje modułu Ethernet:
 - ▶ obsługuje DHCP, automatycznie uzyskuje adres IP i wyszukuje adres IP za pomocą protokołu ustawień szeregowych
 - ▶ Obsługa funkcji DNS
 - ▶ Ustaw parametry za pomocą strony internetowej i szeregowego polecenia AT
 - ▶ Zaktualizuj oprogramowanie układowe za pośrednictwem sieci
 - ▶ Auto-MDI / MDIX, port RJ45 z prędkością 10/100 Mb / s
 - ▶ Szybkość transmisji portu szeregowego od 600 bps do 460,8 Kbps, sprawdź bit Brak, Nieparzysty, Parzysty, Znak i Spacja
 - ▶ Tryb pracy: serwer TCP, klient TCP, klient UDP, serwer UDP, klient HTTPD
 - ▶ Obsługuje wirtualny port szeregowy i zapewnia odpowiednie oprogramowanie USR-VCOM
 - ▶ Mechanizm pakietu pulsu, aby zapewnić niezawodność połączenia, położyć kres martwemu ogniwu
 - ▶ Zdefiniowany przez użytkownika mechanizm pakietu rejestracyjnego, sprawdź status połączenia i użyj go jako niestandardowego nagłówka pakietu
 - ▶ W trybie serwera TCP liczba klientów wynosi od 1 do 16; domyślna liczba to 4
 - ▶ Globalny unikalny adres MAC zakupiony od IEEE, użytkownik może zdefiniować adres MAC
 - ▶ Przywróć ustawienia fabryczne
 - ▶ Po drugiej stronie bramy przełączniki, routery
 - ▶ Może pracować w sieci LAN, może również działać w Internecie (sieć zewnętrzna)
 - ▶ Podaj przykład programowania gniazda TCP / IP na PC, takiego jak VB, C ++, Delphi, Android i IOS
 - ▶ Wsparcie dostosowywania
 - ▶ Obszar zastosowania modułu Ethernet

-
- ▶ Przemysłowa transmisja danych, automatyka przemysłowa
 - ▶ monitorowanie bezpieczeństwa i ochrony, bezpieczeństwo publiczne
 - ▶ Inteligentny dom, kontrola mocy, monitorowanie środowiska, inteligentne rolnictwo
 - ▶ Kontrola drzwi w systemie obecności pracy, systemie POS
 - ▶ System automatyki budynkowej, monitoring zasilania, samoobsługowy system bankowy, monitoring maszynowni telekomunikacyjnej

zdjęcia produktu: