

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/konwerter-rs232-na-ethernet-na-szyne-din-usr-dr301-p-8770.html>



## Konwerter RS232 na Ethernet na szynę Din USR-DR301

Cena brutto	<b>95,00 zł</b>
Cena netto	<b>77,24 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>USR-DR301</b>
Producent	<b>USR IOT Technology Limited</b>

### Opis produktu

Konwerter RS232 na Ethernet na szynę Din USR-DR301

Konwertery RS232 na Ethernet na szynę DinKonwertery szeregowy na Ethernet na szynę DinSerwery urządzeń szeregowych na szynie DinKompaktowy serwer szeregowy Ethernet USR-DR301

Konwertery RS232 na Ethernet na szynę Din

Konwertery na szynę Din RS232 na Ethernet USR-DR301 mogą przesyłać dane w sposób transparentny pomiędzy TCP/IP a RS232, które są szeroko stosowane w automatyce przemysłowej.

- Prosta konfiguracja i łatwy w użyciu.
- Kompaktowy, lekki
- Obsługuje serwer/klient TCP, serwer/klient UDP
- Wirtualny port COM ● Port RS232: Typ terminala
- Klasa przemysłowa, montaż na szynie DIN

USR-DR301 Konwertery RS232 na Ethernet na szynę Din

[\[Instrukcja obsługi\] USR-DR301-Instrukcja obsługi](#)

[\[Instrukcja obsługi\] Instrukcja szybkiego startu USR-DR301](#)

[\[Socket\\_Demo\] Socket\\_Demo.zip](#)

[\[Oprogramowanie Virtual COM\] VCOM\\_Setup\\_EN\\_V4.0.6.4](#)

[\[\[Oprogramowanie testowe na PC\]\] USR-TCP232-Test-V1.3](#)

[\[Oprogramowanie Virtual COM\] USR-VCOM\\_V3.7.2.529\\_Setup](#)

**dane techniczne:**

Opis	Parametr	Wartość	
Sprzęt komputerowy	Napięcie robocze	Prąd stały 5,0 ~ 36,0 V	
	Prąd roboczy	130mA przy 5V	
	Port Ethernet	RJ45,10/100Mb/s	
	Szybkość transmisji portu szeregowego	600-460,8K (b/s)	
Oprogramowanie	Port szeregowy	RS232*1 (typ terminala)	
	Protokół sieciowy	TCP/IP, UDP, ARP, ICMP, IPV4	
	Typ IP	Statyczny adres IP, DHCP	
	DNS	Wsparcie	
	Konfiguracja	Oprogramowanie, strona internetowa, polecenie AT	
	Tryb pracy		Serwer TCP/Klient TCP/  Serwer UDP/klient UDP
			Modbus RTU do TCP
	Podobny RFC2217	Wsparcie	
	Klient httpsd	Wsparcie	
	Połączenie z serwerem TCP	Obsługa połączenia maksymalnie 8 klientów TCP	
	Buforowanie sieciowe	Wyślij: 6 KB, Odbierz: 4 KB	
	Buforowanie portu szeregowego	Odbierz: 2 KB	
	Srednie opóźnienie transmisji		
Oprogramowanie	VCOM, USRIOT_Cloud, oprogramowanie instalacyjne, formularze testowe		
Mechanizm pakowania		Czas pakietu 4 bajty	
		Długość pakietu 1024 bajtów	
Inni	Certyfikat	CE, RoHs, FCC	
	Stopień	IP30, 1,5 kV	
	Rozmiar	71,0x60,0x25,0mm	
	Temp pracy	-40~85c	
	Temperatura przechowywania	-40~105c	
	Wilgotność pracy	5% ~95% wilgotności względnej	
Temperatura przechowywania	5% ~95% wilgotności względnej		

Konwerter szeregowy RS232 na Ethernet na szynę DIN USR-DR301  
 Podstawowa funkcja konwertera szeregowego na szynę DIN RS232 na Ethernet USR-DR301Podstawowa funkcja konwertera RS232 na Ethernet na szynę Din USR-DR301Realizuj dwukierunkową przezroczystą transmisję między RS232 i Ethernet  
 Funkcja montażu na szynie DINKonwerter RS232 na Ethernet montowany na szynie DIN USR-DR301Mały rozmiar, łatwy w zarządzaniu i utrzymaniu, opłacalny  
 Schemat działania konwertera szeregowego na szynę DIN RS232 na Ethernet USR-DR301 Schemat funkcji  
 Tryb pracy konwertera szeregowego na szynę Din RS232 na Ethernet USR-DR301Tryb pracyKonwerter portu szeregowego na Ethernet USR-DR301 zainicjuje połączenie TCP z docelowym adresem IP skonfigurowanym przez użytkownika, a konwerter portu szeregowego na Ethernet będzie stale próbował ponownie nawiązać połączenie w przypadku niepowodzenia nawiązania połączenia TCP.  
 Tryb pracy USR-DR301: klient TCPKonwerter portu szeregowego na Ethernet USR-DR301 monitoruje ustawiony port i oczekuje na połączenie klienta TCP. Dane z urządzenia szeregowego zostaną przesłane do wszystkich pomyślnie podłączonych za pomocą konwertera szeregowego na Ethernet.  
 Tryb pracy USR-DR301: Serwer TCPUSR-DR301 komunikuje się tylko z docelowym interfejsem docelowego adresu IP, zapewniając w ten sposób dokładność transmisji danych.  
 Tryb pracy USR-DR301: Serwer UDPDR301 może przysłać dane automatycznie do ostatniego przesyłanego urządzenia po otrzymaniu danych, co jest odpowiednie dla urządzeń wielosieciowych, które muszą komunikować się z DR301.  
 Tryb pracy USR-DR301: Klient httpsDDR301 obsługuje funkcję transmisji danych szeregowych na wskazywany serwer w postaci httpsD (GET/POST).  
 Konwerter szeregowy na szynę DIN RS232 na Ethernet USR-DR301 obsługuje funkcję bramy Modbus;Obsługa bramy Modbus Więcej funkcji konwertera szeregowego na szynę Din RS232 na Ethernet USR-DR301: Wirtualne oprogramowanie szeregowo, pakiet Network HeartbeatWięcej funkcjiWirtualne oprogramowanie szeregowoRozwiąż problem oprogramowania PC, ponieważ port szeregowy nie może komunikować się z urządzeniem sieciowym.Pakiet pulsu sieciSerwer szeregowy utrzymuje normalne połączenie z serwerem, regularnie wysyłając pakiet pulsu.

---

Konwerter szeregowy RS232 na Ethernet na szynie Din Funkcje USR-DR301: pakiet bicia serca tożsamości, chmura USRIOTPakiet bicia serca tożsamościGdy 301 pracuje jako klient TCP, może wysłać pakiet tożsamości do serwera TCP, który może być identyfikacją.

Pakiet tożsamości może być kodem IMEI, kodem ICCID

i pakietem tożsamości edytowalnym przez użytkownika.Chmura USRIOTUSR-DR301 może szybko realizować dwukierunkową przezroczystą

transmisję między serwerem a urządzeniem końcowym

za pośrednictwem USRIOT Cloud.

Szczegóły produktu konwertera szeregowego na szynę DIN RS232 na Ethernet: materiał PC + ABSC, przenośny, tani, ognioodporny V0Szczegóły ProduktuMateriał PC + ABSC, przenośny, tani, ognioodporny V0,

zapewnia bezpieczeństwo produktu.

Zastosowanie konwertera szeregowego RS232 na Ethernet na szynę Din USR-DR301: Transmisja danych w sieci zasilającejTransmisja danych w sieci energetycznejMały rozmiar dostępny dla wąskiej przestrzeni;

Montaż na szynie DIN, łatwy montaż na ścianie;

Dane terminala skrzynki rozdzielczej mogą szybko przekształcić się w dane sieciowe,

komunikację w czasie rzeczywistym, efektywnie obniżyć koszty.

Zastosowanie konwertera portu szeregowego RS232 na Ethernet na szynę Din USR-DR301: ważenie bezobsługoweWażenie bez nadzoruPodłącz konwerter szeregowy na ethernet USR-DR301 do bramki szlabanu i może realizować zdalne sterowanie szlabanem przez Ethernet w centrum sterowania.

Zastosowanie konwertera szeregowego na szynę Din RS232 na Ethernet USR-DR301: system zarządzania światłami drogowymi