

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/konwerter-rs485-na-wifi-ethernet-usr-dr404-p-11763.html>



Konwerter RS485 na WiFi Ethernet USR-DR404

Cena brutto	115,00 zł
Cena netto	93,50 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	USR-DR404
Producent	USR IOT Technology Limited

Opis produktu

Konwerter RS485 do Ethernet USR-DR404



USR-DR404 to konwerter RS485 na WiFi na szynę DIN, który może realizować dwukierunkową przezroczystą transmisję między RS485 a WiFi / Ethernet.

- 1x RS485
- 1x Port Ethernet WAN/LAN
- Wi-Fi 802.11 a/b/g/n
- Złącze SMA/ż (antenka w zestawie)
- Zasilanie 5-36V - gniazdo zasilacza (5,5/2,1) + przemysłowe gniazdo zasilania
- Obsługa DHCP, dynamiczny lub statyczny IP
- Konfiguracja poprzez WEBserver
- Modbus RTU / Modbus TCP IP
- Obsługa trybu STA/AP/AP+STA
- Tryby pracy: TCP Server, TCP Client, UDP Client, UDP Server,
- Wsparcie USR-VCOM - wirtualny port COM na PC Windows
- USRIOT_Cloud
- Heartbeat
- Sprzętowy Watchdog





dane techniczne:

Liczba portów	1x port Ethernet: 1x WAN/LAN
Bufor	RX/TX: Max 4K bajtów
Ochrona	Izolacja elektromagnetyczna 2KV dla portu Ethernet
Prędkość	10/100 Mb/s, MDI/MDIX
Wi-Fi	802.11 b/g/n
Certyfikat	FCC/CE
Zakres częstotliwości	2.412GHz-2.484GHz
Moc transmisji	802.11b: +19dBm (Max. @11Mbps) 802.11g: +18dBm (Max. @54Mbps) 802.11n: +17dBm (Max. @HT20,MCS7) +17dBm (Max. @HT40,MCS7)
Użytkownik może konfigurować moc	Tak
Czułość odbioru	802.11b: -89dBm (@11Mbps) 802.11g: -81dBm (@54Mbps) 802.11n: -73dBm (@HT20,MCS7) -71dBm (@HT40,MCS7)
Sprzęt	
Standard interfejsu	RS485: 300 ~ 230.4Kbps
Interfejs 485 (ochrona przed przepięciami, przepięciami atmosferycznymi, nadprądowa)	

Napięcie wejściowe	DC5 ~ 36V
Temperatura pracy	-40°C ~ 85°C
Temperatura przechowywania	-40°C ~ 125°C
Rozmiar	109.66 x 28 x 64.71 mm
Oprogramowanie	
Tryb sieciowy	Stacja/AP/AP+Stacja
Bezpieczeństwo	WPA-PSK/WPA2-PSK
Szyfrowanie	TKIP/AES
Tryb pracy	Transparentna transmisja / komenda szeregową / klient https / TCPModbus RTU
Tryb konfiguracyjny	Komenda AT
Protokół sieciowy	TCP/UDP/ARP/ICMP/DHCP/DNS/https
Maksymalna liczba klientów w serwerze TCP	24
Konfiguracja	Serwer WWW + komenda AT
Oprogramowanie aplikacji klienta	Wsparcie dla dostosowanego oprogramowania aplikacji

dotatkowe materiały do pobrania:



[User Manual] [USR-DR404 User Manual](#)



[User Manual] [USR-DR404 Quick Start Guide](#)



[FCC Certificate] [FCC Certificates for serial to Ethernet Modules 2019](#)



[CE Certificates] [CE Certificates for serial to Ethernet Modules](#)



[Specification] [USR-DR404-spec](#)

Narzędzia



[PC Test Software] [USR-TCP232-Test-V1.3](#)



[Virtual COM Software] [USR-VCOM_V3.7.2.529_Setup](#)



[Virtual COM Software] [VCOM_Setup_EN_V4.0.6.4](#)

Pliki



[Socket_Demo] [Socket_Demo.zip](#)


