

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/hlk-rm04-konwerter-rs232-uart-na-wan-lan-wifi-p-8236.html>

HLK-RM04 konwerter RS232 UART na WAN LAN WIFI

Cena brutto	35,00 zł
Cena netto	28,46 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	RBS-037
Kod producenta	HLK-RM04
Producent	mini moduły

Opis produktu

HLK-RM04 konwerter RS232 UART na WAN LAN WIFI

Konwerter RS232 UART na WAN/LAN/WIFI to proste urządzenie umożliwiające komunikację z urządzeniami szeregowymi podłączonymi do sieci przez moduł za pomocą LAN, WAN lub WIFI. Układ oparty o chip LeiLing. Maksymalna prędkość transmisji szeregowej do 230,4kb/s. Płytką w formie podstawowej umożliwiającą jedynie komunikację. W celu rozszerzenia układu należy we własnym zakresie dodatkowo dolutować układy typu pamięć lub stabilizator napięcia. Moduł w formie ewaluacyjnej. Moduł umożliwia opcjonalnie zastosowanie dodatkowej anteny do WIFI. Prosta konstrukcja, łatwa obsługa pozwalająca na szybkie i bezproblemowe komunikowanie się urządzenia szeregowego w sieci.

dane techniczne:

- HLK-RM04 konwerter RS232/UART na WAN/LAN/WIFI
- moduł umożliwia połączenie portu szeregowego do internetu
- dwukierunkowa transmisja
- łatwy w użytkowaniu
- zasięg transmisji szeregowej 10/100m
- szybkość transmisji szeregowej do: 230,4kb/s
- oparty o chip LeiLing
- temperatura pracy: 25 - 75°C
- wbudowany procesor MIPS
- 16MB pamięci RAM (po modyfikacji układu)
- 4MB pamięci FLASH (po modyfikacji układu)
- obsługa IEEE 802,11 b/g/n
- obsługuje metody i algorytmy szyfrowania WIFI
- szyfrowanie WEP/WAP wpa2-psk/WAP2 wpa2-psk/WAPI, WEP64 WEP128/KIP/AES
- konfigurowany za pomocą instrukcji A+
- opcjonalnie można użyć anteny zewnętrznej (przy zakupie modułu WIFI)
- obsługa połączeń z android oraz iPhone
- opcjonalny tryb pracy serwera TCP/ client TCP/UDP,
- wsparcie protokołów sieciowych: TCP/UDP/ARP,ICMP/HTTP/DNS/DHCP
- wsparcie DHCP automatyczne IP, wsparcie w trybie AP z przypisaniem IP do urządzenia
- regulowana prędkość transmisji portu szeregowego
- sprzedawany moduł to podstawowa wersja układu, wymaga samodzielnego stworzenia oprogramowania do transmisji
- złącze DSUB RS232
- złącze DC-JACK do podłączenia zasilania
- złącze RJ45 do podłączenia przewodów LAN/WAN

-
- zasilanie: 12V /2A (po modyfikacji układu)

Antena oraz moduł WIFI dostępny w sprzedaży w naszym sklepie.

zdjęcia: