



Konwerter USB/RS485 MCU 01

Cena brutto	738,00 zł
Cena netto	600,00 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	9774
Producent	Mikster

Opis produktu

Urządzenie jest konwerterem sygnałów interfejsu V.24/RS 232 na RS 485 i służy do podłączenia urządzeń wyposażonych w interfejs V.24/RS 232 do standardowej dwuprzewodowej linii interfejsu RS 485. Konwerter umożliwia szeregową, asynchroniczną wymianę danych w trybie Half Duplex (dwukierunkowym naprzemiennym) pomiędzy interfejsem V.24/RS 232, a siecią urządzeń z interfejsem RS 485. Zestaw dwóch konwerterów RS-232 RS-485 może też być wykorzystany do realizacji połączenia pomiędzy dwoma urządzeniami z interfejsem V.24/RS 232.

Unikalną cechą konwertera jest prostota podłączenia, konfiguracji, co umożliwia korzystanie z tego urządzenia nawet niedoświadczonym instalatorom.

Wyposażony jest także w sprzętowy układ do przełączania kierunku transmisji (dla RS-485), możliwe jest również ustawienie pięciu różnych prędkości transmisji:

- 9600 bodów
- 19200 bodów
- 38400 bodów
- 57600 bodów
- 115200 bodów

W komputerze konwerter jest widziany jako dodatkowy port COM. Konwerter w żaden sposób nie zmienia struktury przesyłanych danych, jest również kompatybilny z protokołami komunikacji przemysłowej ASCII, MODBUS.

Parametry techniczne ZASILANIE:	5V(DC), zasilany z portu USB komputera
OBUDOWA:	jednoczęściowa
WYMIARY OBUDOWY:	76mm x 59mm x 18mm
TEMPERATURA PRACY:	-20..+70 °C
TYP TRANSMISJI:	Asynchroniczna, Half Duplex 9600-115200
CZUŁOŚĆ ODBIORNIKA:	RS485 - 200mV RS232 - 0,3V
IMPEDANCJA:	RS485 - 12 kΩ minimum
ZŁĄCZE INTERFEJSU V.24:	2 - RxD 3 - TxD 5 - GND