

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/usb-rs485-konwerter-na-ft232rl-z-przewodem-p-8186.html>



USB - RS485 konwerter na FT232RL z przewodem

Cena brutto	125,00 zł
Cena netto	101,63 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	RBS-033
Producent	mini moduły

Opis produktu

USB - RS485 konwerter na FT232RL

Adapter USB-RS485 to konwerter interfejsu szeregowego USB na przemysłowy RS-485. Oferowany konwerter zbudowany w oparciu o chip FT232RL produkcji FTDI.

dane techniczne:

- adapter konwerter przejściówka interfejsu USB to RS232
 - ▶ wtyk USB typ A
 - ▶ przewód o długości 1,8m
 - ▶ RS-485 wyprowadzone sygnały na przewodzie
- chip USB FTDI FT232RL
- chip RS485 SP485E
- kabel konwertera USB-RS485 zapewnia interfejs szeregowy USB na RS485 z niestandardowymi złączami końcowymi. cały protokół konwersji USB na RS485 obsługiwany przez elektronikę w kablu
- ochrona ESD dla wejść / wyjść RS-485 plusmn15kV model ciała ludzkiego (HBM) plusmn15kV EN61000-4-2 Wyładowanie przez szczelinę powietrzną plusmn8kV EN61000-4-2 Wyładowanie stykowe
- interfejs komunikacyjny EIA / TIA-485 o niskim poborze mocy.
- chipset FT232R zapewnia pojedynczy układ USB do asynchronicznego interfejsu szeregowego przesyłania danych. działa ze wszystkimi wersjami Windows i Mac OS
- wizualne wskazanie mocy i ruchu danych Tx / Rx za pomocą diod LED w przezroczystym złączu USB
- każdy kabel jest zbudowany tak, aby służył przez lata z wysokiej jakości materiałów przemysłowych.
- kabel działa ze wszystkimi wersjami Windows i Mac OS, w tym najnowszym Windows 10 i Mac OS X 10.12 (Sierra).
- kabel USB-RS485 to kabel konwertera szeregowego UART USB na RS485, zawierający układ FT232R USB do interfejsu szeregowego UART firmy FTDI, który obsługuje wszystkie protokoły i sygnalizację USB.
- kabel zapewnia szybki i prosty sposób podłączenia urządzeń z interfejsem RS485 do USB.
- ten kabel ma 6 wyjść:
 - GND (czarny), Data- (żółty), 5vPower (czerwony), Terminator1 (brązowy), Data + (pomarańczowy), Terminator 2 (zielony).
- w przewodzie znajduje się rezystor końcowy 120R podłączony między Terminatorem 1 i Terminatorem 2

opis złącz:

zdjęcia:

