

Dane aktualne na dzień: 27-04-2026 05:22

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/konwerter-ft232rl-uart-usb-c-p-14596.html>

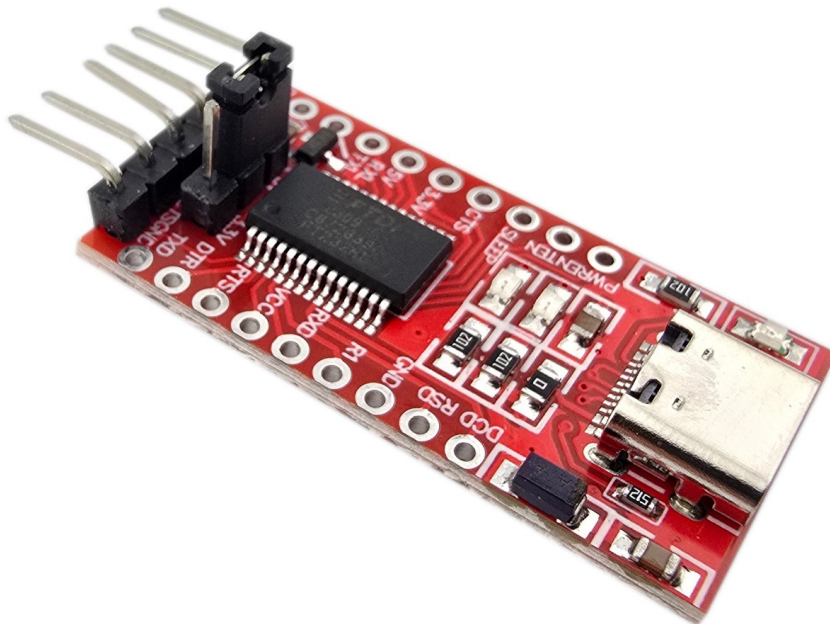
Konwerter FT232RL UART - USB-C



Cena brutto	12,00 zł
Cena netto	9,76 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	WRD-104
Kod EAN	5901632934938

Opis produktu

Konwerter FT232RL UART - USB-C



Konwerter USB-UART oparty na niezawodnym układzie FTDI FT232RL ze złączem USB-C zapewnia stabilną komunikację szeregową między komputerem a mikrokontrolerami lub modułami IoT. Po podłączeniu urządzenie jest automatycznie rozpoznawane jako wirtualny port COM, co znacznie ułatwia konfigurację i pozwala na błyskawiczne rozpoczęcie pracy. Wbudowana zworka umożliwia wybór poziomu logiki (3,3 V lub 5 V), a wyprowadzone sygnały sterujące i czytelne diody LED pozwalają na wygodne monitorowanie zasilania oraz transmisji danych.

Kluczowa specyfikacja

- Układ scalony: FTDI FT232RL
- Parametry zasilania: 5V DC
- Funkcje: wirtualny port COM, sprzętowa kontrola przepływu, zmiana napięcia logiki
- Wymiary modułu: 36 x 19 mm
- Waga: ok. 5 g
- Złącze komunikacyjne PC: gniazdo USB-C 2.0
- Poziom logiczny UART: 3,3 V lub 5 V, wybierany za pomocą zworki
- Wyprowadzenia sygnałowe: TXD, RXD, DTR, CTS, RTS, VCC, GND
- Kompatybilność: poziomy napięcie TTL, współpraca z systemami Windows, Linux, macOS
- Sygnalizacja LED: wskaźnik zasilania PWR oraz aktywności linii RXD i TXD