

Dane techniczne:

- Konwerter wyposażony w układ FT232 firmy FTDIChip
- Możliwość wyboru napięcia pracy/zasilania układu:
 - 3V3
 - 5V
- Wyprowadzenia wszystkich pinów z układu FT232
- Możliwość wpięcia konwertera w płytke stykową
- W zestawie listwa kołkowa 1x9pin x 2szt (niewlutowana)
- Możliwość wlutowania listwy kołkowej (po wlutowaniu możliwość podłączenia do płytki stykowej lub przewodów z gniazdami goldpin) lub przewodów
- Gniazdo micro USB do komunikacji
- Maksymalny pobór prądu:
 - 5V - 500mA
 - 3V3 - 50mA
- Wbudowany bezpiecznik polimerowy 500mA (zabezpiecza port USB w komputerze przed uszkodzeniem)
- 2 diody LED do sygnalizacji
 - kanału wejściowego RxD (zielona)
 - kanału wyjściowego TxD (czerwona)
- W zestawie zworka (do wyboru napięcia)
- Wymiary: 21 x 29mm
- Współpraca z systemami operacyjnymi:
 - Windows 10
 - Windows 8/8.1
 - Windows 7
 - Windows Vista
 - Windows XP
 - Linux
 - Mac OS

[Sterowniki do konwertera](#)

Wyprowadzenia :

GND - masa

RxD - kanał wejściowy modułu należy podłączyć do Tx mikrokontrolera

TxD - kanał wyjściowy modułu - należy podłączyć do Rx mikrokontrolera

POWER - wyjście zasilające 3V3/5V (w zależności od wyboru za pomocą zworki)