

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-usb-na-uart-wtyk-mini-usb-szybka-transmisja-ch343-waveshare-p-12191.html>

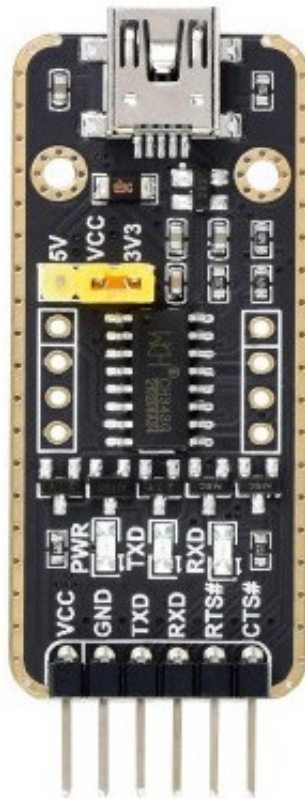


## Moduł USB na UART wtyk mini USB szybka transmisja CH343 Waveshare

Cena brutto	<b>22,00 zł</b>
Cena netto	<b>17,89 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>SKU:21440</b>
Producent	<b>Waveshare</b>

### Opis produktu

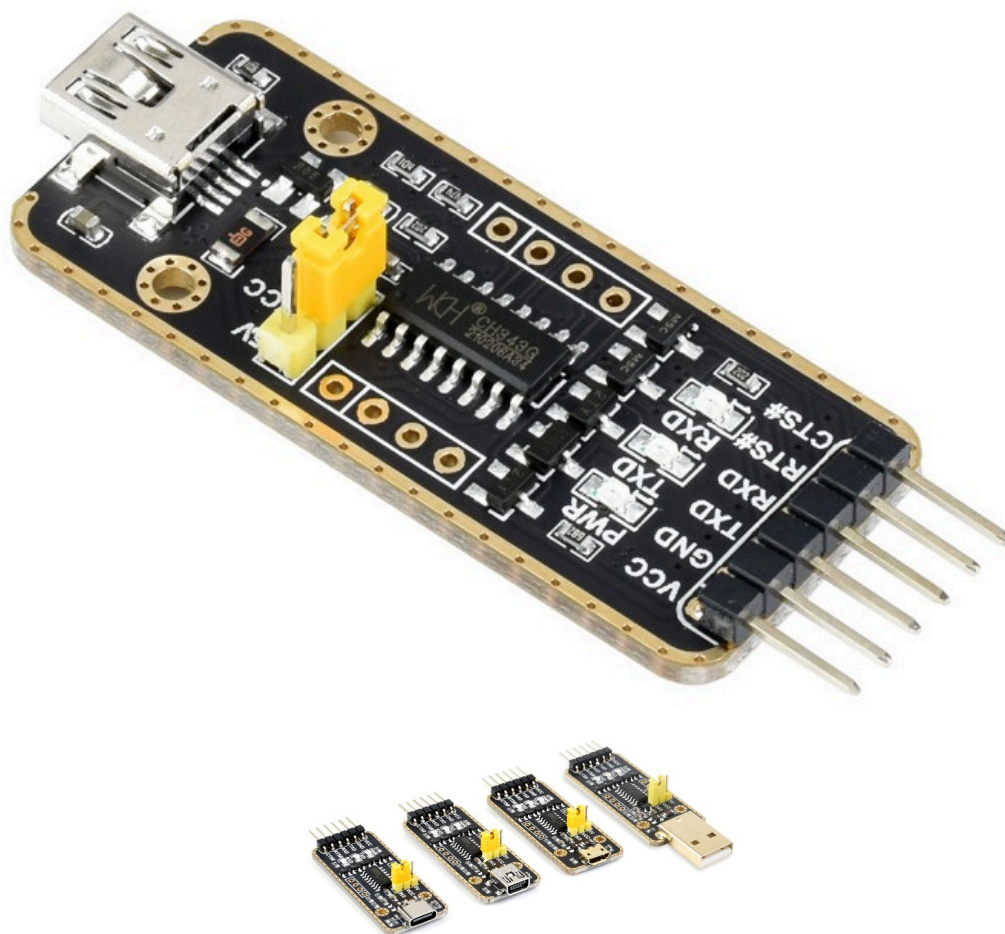
#### Moduł USB na UART wtyk mini USB szybka transmisja CH343 Waveshare

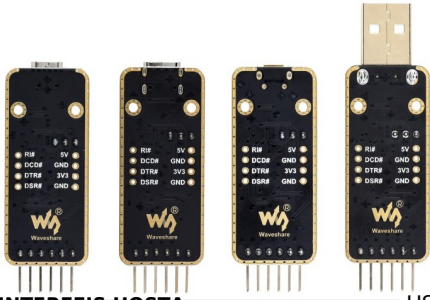


#### Dane techniczne:

- producent: Waveshare
- model: 21440
- nowy chip CH343G: obsługuje wyższą prędkość transmisji danych (do 6 Mbps) oraz więcej poziomów IO portu szeregowego (5V / 3.3V / 2.5V / 1.8V) w porównaniu z CH340G
- kompatybilność: Mac, Linux, Android, Windows 7/8/8.1/10/11
- wbudowany bezpiecznik resetowalny i dioda TVS: ochrona przed nadprądem, przepięciem, impulsami, wyładowaniami elektrostatycznymi, zwiększona odporność na wstrząsy, stabilna i bezpieczna komunikacja
- wbudowane obwody ochronne IO: antyprzepięciowe, antystatyczne, zapewniają stabilność i bezpieczeństwo transmisji

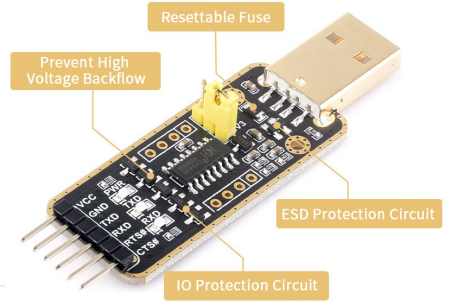
- 
- wbudowane piny przełącznika poziomu TTL 3.3V i 5V do wyboru poziomu komunikacji TTL
  - obsługa wyjścia 3.3V/5V (zasilanie modułu przez USB, zworka na module powinna być ustawiona na 3.3V lub 5V)
  - podwójna warstwa czarnego złocenia: trwała i estetyczna





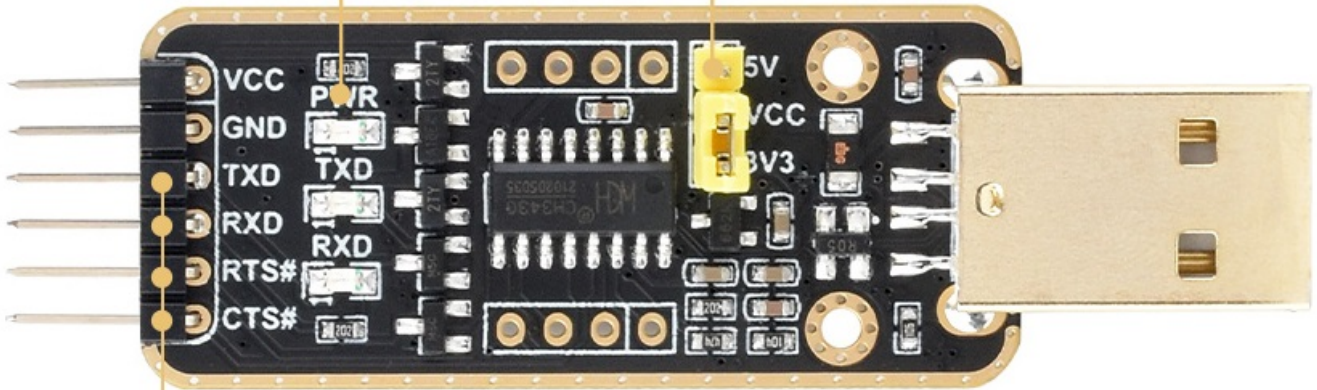
**INTERFEJS HOSTA**  
**INTERFEJS URZĄDZENIA**  
**ZAKRES KOMUNIKACJI**  
**INTERFEJS URZĄDZENIA USB**  
**INTERFEJS UART**

**USB**  
**UART**  
 50bps ~ 6Mbps  
 złącze: mini-USB  
 ochrona: bezpiecznik samoczynnie resetujący, ochrona ESD  
 złącze: 6-pinowy nagłówek pinów pod kątem prostym;  
 ochrona: dioda ochronna IO



LED indicator

Level Switch Pin



UART Interface

