

- Integracja interfejsu RS232 z interfejsem USB
- Zasilanie z interfejsu USB
- Sygnalizacja transmisji za pomocą diod LED
- Wszystkie linie sterujące RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI
- Miniaturowa obudowa
- Transparentny dla protokołów komunikacyjnych
- Przeznaczony do układów automatyki i sterowania



### Dane techniczne

Obwód wejściowy		USB 1.1 i 2.0
Znamionowe napięcie zasilania $U_n$ (AC 50-60Hz)	V	5 V d. c. z interfejsu USB max. 100 mA
Znamionowy pobór mocy	W	≤ 0,5
Pozycja pracy		dowolna
Zewnętrzne pole magnetyczne	A/m	400
Kategoria przepięciowa		II
Stopień ochrony od strony obudowy		IP40
Stopień ochrony zacisków		IP20
Temperatura składowania / pracy	°C	-40...+70 / -20...+55
Maksymalna wilgotność względna	%	85
Prędkość transmisji		300bps...115200bps
Zabezpieczenie zwarciove		TAK
Odporność na wibracje	mm	0,35 10...55Hz
Emisja zakłóceń według normy		PN-EN 61000-6-4
Odporność na zakłócenia według normy		PN-EN 61000-6-2

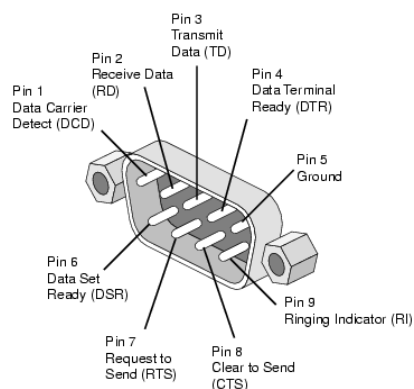
### Opis

Konwerter interfejsu USB / RS232 umożliwia podłączenie urządzeń wyposażonych w interfejs RS232 do komputerów wyposażonych w interfejs USB emulując port komunikacyjny RS232 co pozwala na współpracę urządzeń z aplikacjami wykorzystującymi do komunikacji porty RS232. Konwerter obsługuje wszystkie linie kontrolno sterujące występujące standardowo w interfejsie RS232

### Montaż

1. Nie wymaga specjalnego montażu
2. Podłączyć dołączony przewód USB do konwertera a następnie do gniazda USB komputera.
3. Przy pierwszym podłączeniu zainstalować sterowniki z załączonej płyty CDROM.
4. Urządzenie gotowe do pracy.

### Widok wyprowadzeń RS232



### Uwaga

Aktualne wersje sterowników do konwertera dostępne są na stronie:  
[www.aniro.pl](http://www.aniro.pl)  
 lub  
[www.ftdichip.com/Drivers/VCP.htm](http://www.ftdichip.com/Drivers/VCP.htm)