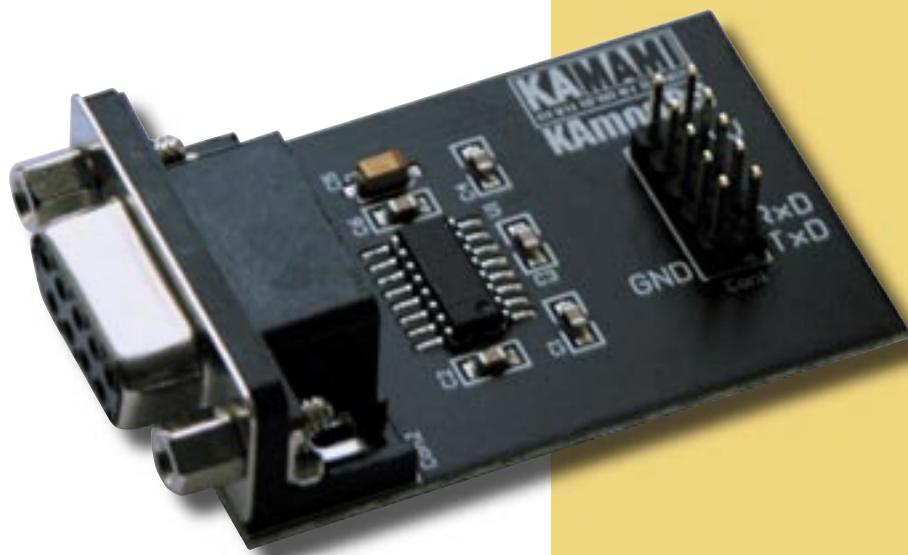


## Moduł konwertera poziomów napięć z układem MAX3232 (RS232)



*Moduł KAmodRS jest konwerterem poziomów napięć umożliwiającym realizację transmisji szeregowej w standardzie RS232 przez systemy cyfrowe pracujące w standardzie napięć 3...5 V.*

ver. 1.0

## Wprowadzenie

Moduł KAmoRS z układem MAX3232 jest konwerterem poziomów napięć. Moduł umożliwia systemom cyfrowym, pracującym z napięciami w przedziale od 3 do 5 V, uzyskanie poziomów napięć wymaganych do szeregowej transmisji w standardzie RS232.

## Podstawowe parametry

- ▶ 10-pinowe złącze szpilkowe do połączenia z systemem cyfrowym
- ▶ 9-pinowe żeńskie złącze DB9, np. do połączenia z komputerem osobistym
- ▶ Zastosowany układ: MAX3232 (zgodny z układem MAX232, przeznaczony do szerszego zakresu napięć zasilających)
- ▶ Zakres napięć zasilających: 3...5,5 V
- ▶ Maksymalna szybkość transmisji danych: 250 kbit/s

## Wyposażenie standardowe

Kod	Opis
KAmoLVC	▶ Zmontowana płytka modułu



BTC Korporacja  
05-120 Legionowo  
ul. Lwowska 5  
tel.: (22) 767-36-20  
faks: (22) 767-36-33  
e-mail: biuro@kamami.pl  
<http://www.kamami.pl>

Zastrzegamy prawo do wprowadzania zmian bez uprzedzenia.

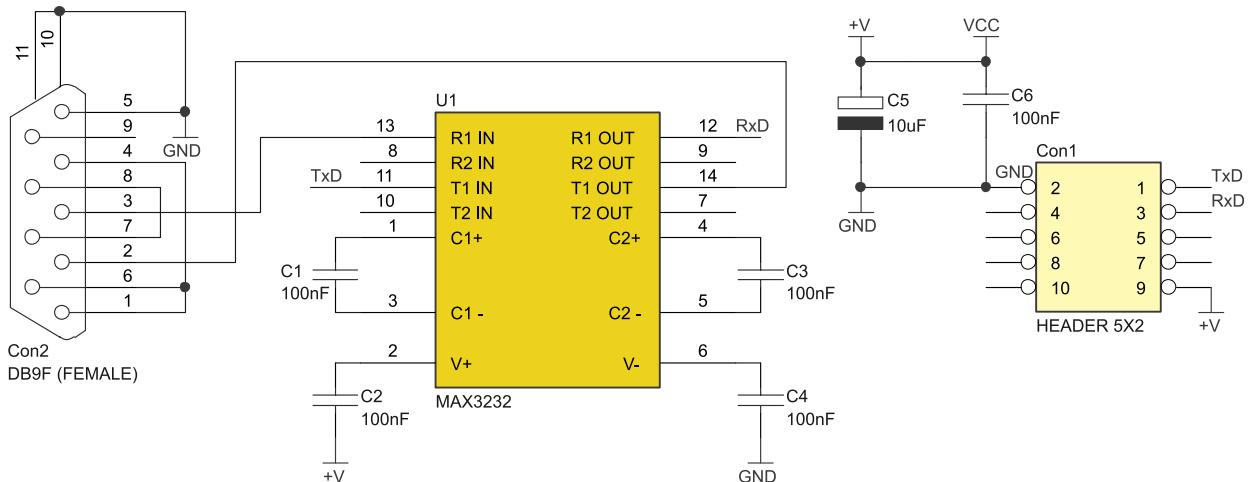
Oferowane przez nas płytki drukowane mogą się różnić od prezentowanej w dokumentacji, przy czym zmianom nie ulegają jej właściwości użytkowe.

BTC Korporacja gwarantuje zgodność produktu ze specyfikacją.

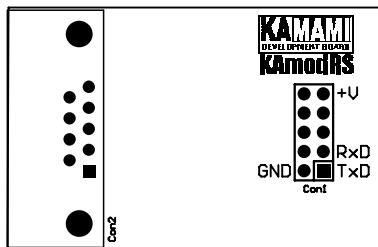
BTC Korporacja nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek szkody powstałe bezpośrednio lub pośrednio w wyniku użycia lub nieprawidłowego działania produktu.

BTC Korporacja zastrzega sobie prawo do modyfikacji niniejszej dokumentacji bez uprzedzenia.

## Schemat



## Widok płytki drukowanej



**+V** – plus napięcia zasilania (3..5,5 V)

**GND** – minus napięcia zasilania

**TxD** – linia nadawania układu MAX3232

**RxD** – linia odbierania układu MAX3232

# X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

***Click to view similar products for Development Boards & Kits - Other Processors category:***

***Click to view products by Kamami manufacturer:***

Other Similar products are found below :

[KIT\\_AURIX\\_TC233LP\\_TRB](#) [EVB-MEC1418MECC](#) [SPC56XVTOP-M](#) [ADZS-BF506F-EZLITE](#) [ADZS-SADA2-BRD](#) [20-101-1252](#)  
[T1023RDB-PC](#) [20-101-1267](#) [T1042D4RDB-PA](#) [ML610Q174 REFERENCE BOARD](#) [MPC574XG-MB](#) [BSC9132QDS](#) [C29XPCIE-RDB](#)  
[KIT\\_TC1793\\_SK](#) [CC-ACC-18M433](#) [P1010RDB-PB](#) [P1020RDB-PD](#) [P2020COME-DS-PB](#) [STM8S/32-D/RAIS](#) [T4240RDB-PB](#) [TRK-USB-](#)  
[MPC5604B](#) [TWR-56F8200](#) [CY3674](#) [SPC58XXADPT176S](#) [MAX1464EVKIT](#) [TRK-MPC5606B](#) [RTE510Y470TGB00000R](#) [STM8128-](#)  
[MCKIT](#) [MAXQ622-KIT#](#) [YRPBRL78G11](#) [SPC58EEMU](#) [QB-R5F10JGC-TB](#) [YQB-R5F11BLE-TB](#) [SPC564A70AVB176](#)  
[RTE5117GC0TGB00000R](#) [QB-R5F100LE-TB](#) [YR0K50571MS000BE](#) [YQB-R5F1057A-TB](#) [QB-R5F104PJ-TB](#) [CC-ACC-ETHMX](#)  
[LFM34INTPQA](#) [SPC563M64A176S](#) [Y-BLDC-SK-RL78F14](#) [P1021RDB-PC](#) [SPC58XCADPT176S](#) [RTE510MPG0TGB00000R](#)  
[YRPBRX71M](#) [LFMAJ04PLT](#) [KITAURIXTC234LPSTRBT0BO1](#) [OV-7604-C7-EVALUATION-BOARD](#)