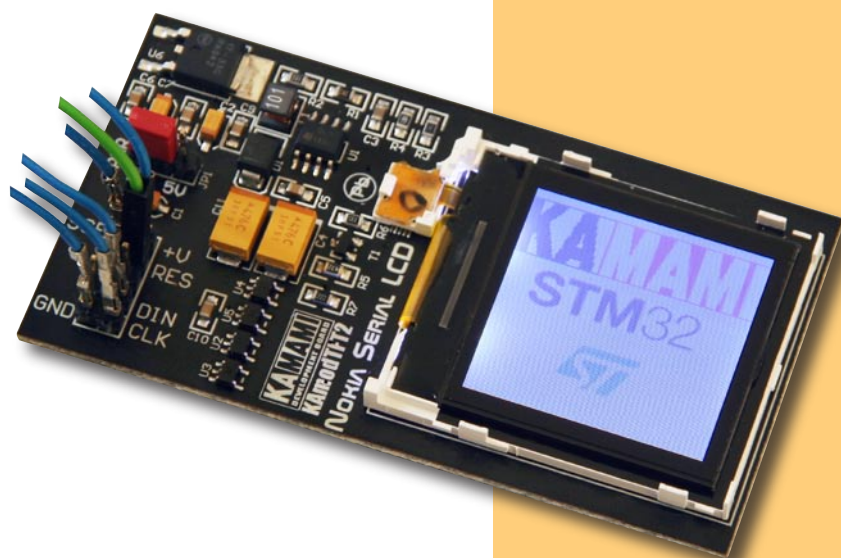


## Moduł z kolorowym wyświetlaczem graficznym z telefonu Nokia 6100/6610



*Moduł KAmoTFT2 umożliwia łatwe  
stosowanie w systemach cyfrowych  
kolorowego graficznego wyświetlacza LCD  
pochodzącego z popularnych telefonów  
Nokia 6100/6610.*

## Podstawowe parametry

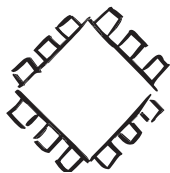
- ▶ matryca LCD 132×132 piksele
- ▶ wyświetlacz z telefonu Nokia 6100 (sterownik PCF8833 lub podobny)
- ▶ napięcie zasilania: 3,3 lub 5 VDC
- ▶ 3-liniowy interfejs szeregowy



Dokumentacja sterownika PCF8833 jest dostępna pod adresem  
[http://www.nxp.com/acrobat\\_download2/datasheets/PCF8833\\_1.pdf](http://www.nxp.com/acrobat_download2/datasheets/PCF8833_1.pdf).

## Wyposażenie standardowe

Kod	Opis
KAmoTFT2	▶ Zmontowana płytka modułu

**btc**

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

Zastrzegamy prawo do wprowadzania zmian bez uprzedzenia.

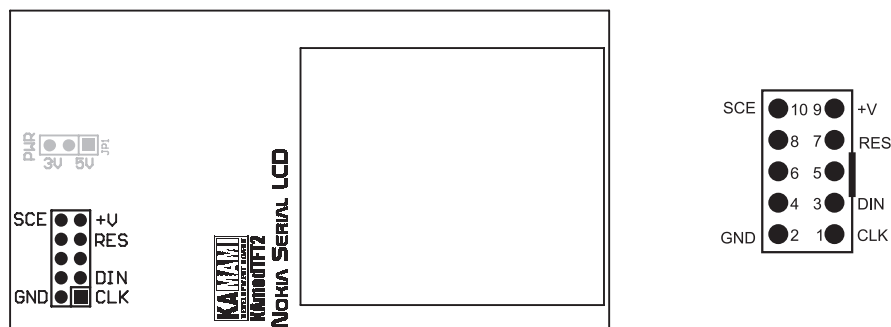
Oferowane przez nas płytki drukowane mogą się różnić od prezentowanej w dokumentacji, przy czym zmianom nie ulegają jej właściwości użytkowe.

BTC Korporacja gwarantuje zgodność produktu ze specyfikacją.

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

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

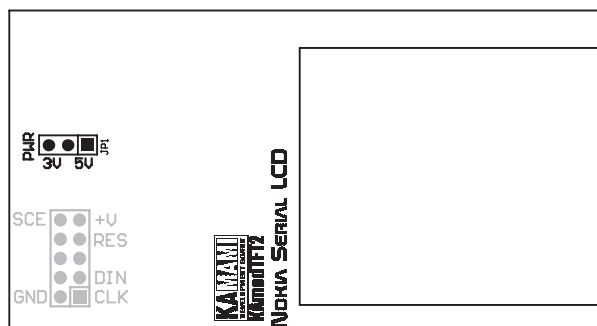
## Podłączenie modułu do mikrokontrolera



Nr styku	Nazwa	Opis	Kierunek
1	CLK	Sygnal zegarowy taktujący dane na linii DIN	Wejście
2	GND	Masa zasilania	Zasilanie
3	DIN	Wejście danych synchronizowane sygnałem CLK	Wejście
4	–	–	–
5	–	–	–
6	–	–	–
7	~RES	Sygnal zerowania (aktywny stan niski)	Wejście
8	–	–	–
9	+V	Zasilanie 3,3 lub 5 VDC	Zasilanie
10	~SCE	Wejście aktywujące interfejs szeregowy (aktywny stan niski)	Wejście

## Wybór napięcia zasilającego

Moduł KAmoTFT2 może być zasilany napięciem 3,3 V lub 5 V. Wyboru napięcia można dokonać za pomocą zworki PWR (JP1) zgodnie z opisem na płycie.



## 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](#) [KITAURIXTC234LPSTRBTOBO1](#) [OV-7604-C7-EVALUATION-BOARD](#)