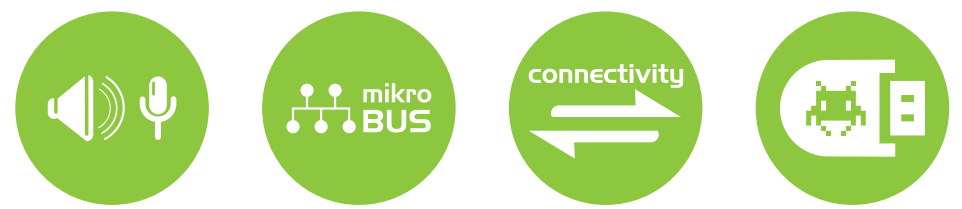


BUILT - IN COMPONENT PACKAGE OVERVIEW

 SYMBOL 1:1 SIDE VIEW TOP VIEW RESISTOR 1/8W	 SYMBOL 1:1 SIDE VIEW TOP VIEW CAPACITOR	 SYMBOL 1:1 SIDE VIEW TOP VIEW ELECTROLYTIC CAPACITOR	 SYMBOL 1:1 SIDE VIEW TOP VIEW PCB TEST POINT	 SYMBOL 1:1 SIDE VIEW TOP VIEW FERRITE BEAD	 SYMBOL 1:1 SIDE VIEW TOP VIEW INDUCTOR
 SYMBOL 1:1 SIDE VIEW TOP VIEW SCHOTTKY DIODE	 SYMBOL 1:1 SIDE VIEW TOP VIEW TANTALUM CAPACITOR	 SYMBOL 1:1 SIDE VIEW TOP VIEW I2C EEPROM	 SYMBOL 1:1 SIDE VIEW TOP VIEW RECTIFIER DIODE	 SYMBOL 1:1 SIDE VIEW TOP VIEW LED DIODE	 SYMBOL 1:1 SIDE VIEW TOP VIEW 1. EMITTER 2. BASE 3. COLLECTOR TRANSISTOR
 SYMBOL 1:1 SIDE VIEW TOP VIEW MC34063A SWITCHING REG.	 SYMBOL 1:1 SIDE VIEW TOP VIEW FT232RL USB UART	 SYMBOL 1:2 SIDE VIEW TOP VIEW ADAPTER JACK	 SYMBOL 1:2 SIDE VIEW TOP VIEW RJ-45 Ethernet connector	 SYMBOL 1:2 SIDE VIEW TOP VIEW USB Type B Female connector	 SYMBOL 1:2 SIDE VIEW TOP VIEW DIP SWITCH
 SYMBOL 1:2 SIDE VIEW TOP VIEW PIEZO BUZZER	 SYMBOL 1:2 SIDE VIEW TOP VIEW POTENTIOMETER	 SYMBOL 1:2 SIDE VIEW TOP VIEW SCREW TERMINAL	 SYMBOL 1:2 SIDE VIEW TOP VIEW JOYSTICK	 SYMBOL 1:2 SIDE VIEW TOP VIEW TRI-STATE DIP SWITCH	 SYMBOL 1:2 SIDE VIEW TOP VIEW USB A HOST CONNECTOR

HW REV. 1.01

Copyright © 2014 MikroElektronika. All rights reserved.
 MikroElektronika assumes no responsibility or liability for any errors or inaccuracies that may appear in the present document.
 Specification and information contained in the present schematic are subject to change at any time without notice.
 If you are experiencing some problems with any of our products or just need additional information, please contact our technical support: www.mikroe.com/support/
 If you want to learn more about our product, please visit our website: www.mikroe.com

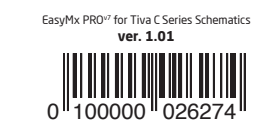


EasyMx PRO™ v7

for Tiva™ C Series

We present you with a complete color schematics for EasyMx PRO™ v7 for Tiva™ C Series development board. We wanted to make electronics more understandable, even for absolute beginners, so we provided photos of most used components, and made additional comments and drawings so you can get to know what your board is consisted of, and how it actually works.

Designed by
 MikroElektronika Ltd.
www.mikroe.com





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.