

Serial SuperFlash® Kit 1

Overview

The Serial SuperFlash® Kit 1 contains three Serial Flash PICtail™ Plus Daughter Boards. The Serial Flash PICtail™ Plus Daughter Board is an evaluation board designed to interface with PICtail™ Plus connector found on Explorer 16 Development board.

Inside the Box

The box contains 3 Serial Flash PICtail™ Plus Daughter Boards. Each board has a Serial Flash device soldered on it. The Serial Flash device includes SST25VF016B, SST26VF032 and SST25VF064C.

Key Features of the Board

- 8-pin header provides easy access to Serial Flash pins for probing and evaluation.
- 3-pin header provides easy access for external power supply and power measurement capability.
- Plugs into PICtail Plus connector of Explorer 16 Development board.
- Follows the published recommended usage including -decoupling capacitors.

Getting Started

The Serial Flash PICtail™ Plus Daughter Board allows you to get started right out of the box. By using the Daughter Board and Explorer16 development board, code can be developed quickly on known good hardware. Example code is available for download from www.microchip.com/superflashkits

SERIAL FLASH PICtail™ Plus Daughter Board

Board Schematic

The schematic of the Serial Flash PICtail Plus Daughter Board is shown below:

Other Information

For additional information on the serial flash devices please visit www.microchip.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.