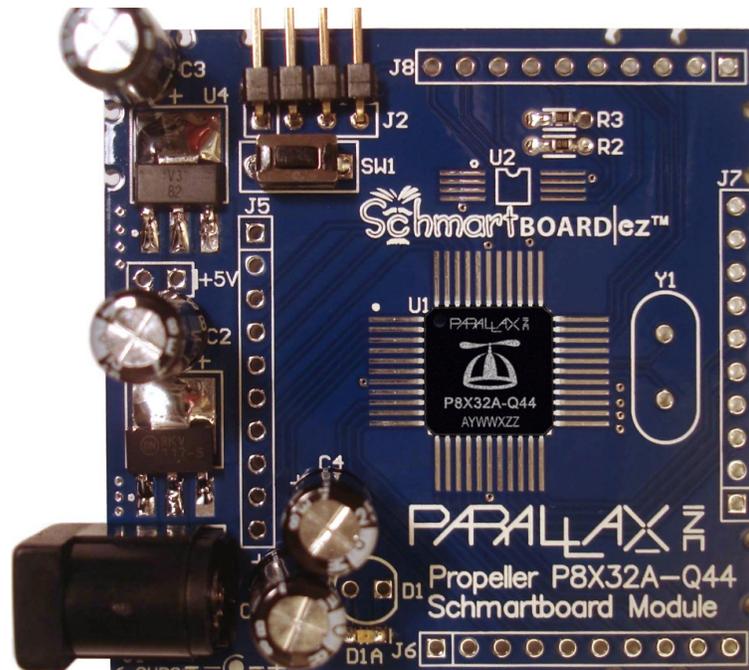


710-0005-01



Schmartboard Development Board for Parallax Propeller



Schmartboard Development for Parallax Propeller

This board is populated with everything except for the Parallax Propeller Chip, memory and the optional Parallax Crystal (Memory and crystal not sold by Schmartboard). You hand solder these parts using SchmartBoard|ez technology which makes soldering easy and flawless (and some headers which are included). The Propeller chip makes it easy to rapidly develop embedded applications. Its eight processors (cogs) can operate simultaneously, either independently or cooperatively, sharing common resources through a central hub. The developer has full control over how and when each cog is employed; there is no compiler-driven or operating system-driven splitting of tasks among multiple cogs. A shared system clock keeps each cog on the same time reference, allowing for true deterministic timing and synchronization. Two programming languages are available: the easy-to-learn high-level Spin, and Propeller Assembly which can execute at up to 160 MIPS (20 MIPS per cog).

Schmartboardlez IC Development Family



Schmartboard, Inc.
37423 Fremont Blvd.
Fremont, CA 94536

510-744-9900(P)
510-744-9909(F)
<http://www.schmartboard.com>
<http://www.facebook.com/Schmartboard>
<http://www.twitter.com/Schmartboard>



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.