

# КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Components & Technologies

www.kit-e.ru

№ 7'2012 (июль)

ISSN 2079-6811



## Микроконтроллер STM8 за 10 рублей!

Отличительной особенностью семейства микроконтроллеров STM8 является отличное соотношение цены и функциональности. Стоимость младшего представителя серии микроконтроллера STM8S003F3P6 с 8 Кб flash, 1 Кб RAM памяти и корпусом TSSOP20 составляет всего 10 рублей. Разработчику предоставляется широкий спектр недорогих 8-битных микроконтроллеров для широкого круга задач.



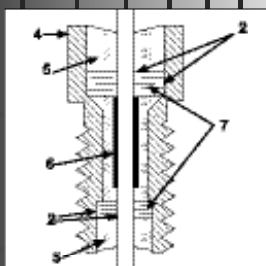
ядро 16 МГц  
10-бит АЦП, 5 каналов  
SPI, I2C, UART  
питание 2.95 В - 5.5 В  
от -40 до +85 °С

**10 рублей!**

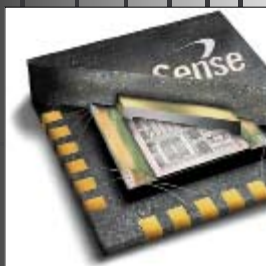
ЗАКАЗ БЕСПЛАТНЫХ ОБРАЗЦОВ  
8-800-333-6350 st@ptelectronics.ru



Микроконтроллеры



Многослойные дисковые конденсаторы  
для помехоподавляющих фильтров



Мобильные датчики инерции



Моточные изделия Nidecon  
в силовых сборках SEMIKRON



# ПОДЪЕМНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКОВ


от 15.000-

Производство: Южная Корея

- Вес светильников от 5 до 500 кг
- Высота спуска до 30 метров
- Управление пультом ДУ
- Крепление к потолку или балке
- Синхронизированные подъемники для баннеров и рекламных конструкций
- Широкий выбор крепежа

легкость  
в управлении  
безопасность  
экономичность

 REELTECH

 Демонстрационные залы в Москве

Тел.: (495) 660-55-48

E-mail: [lift@reeltech.ru](mailto:lift@reeltech.ru)



# ЛЮБЫЕ AC-DC и DC-DC...

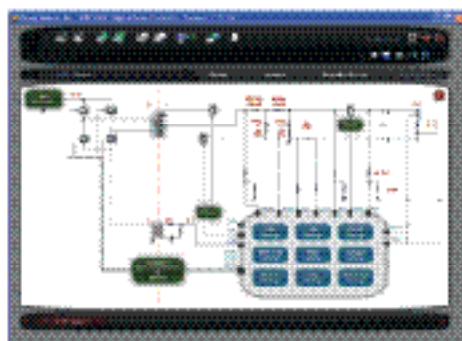
от ANALOG DEVICES

 ANALOG  
DEVICES

ПОЗВОЛЯЕТ  
СОЗДАВАТЬ  
ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ  
С УНИКАЛЬНЫМИ  
ХАРАКТЕРИСТИКАМИ

- оптимизация частоты преобразования в диапазоне от 50 до 700 кГц для повышения КПД источников питания;
- 7 независимо программируемых ШИМ выходов;
- встроенная память EEPROM;
- программируемые функции защиты от высоких токов и напряжений, от перегрева;
- программируемый фильтр с блоком автоматической коррекции.

## ЦИФРОВОЙ КОНТРОЛЛЕР ИМПУЛЬСНЫХ ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ ADP1046/ADP1043A



- Графическая среда для проектирования источников питания PMP Software Modules\*
- Гибкое программирование всех режимов работы и защиты

\*ПО бесплатно можно скачать со страницы о микросхеме ADP1046: [www.analog.com/adp1046](http://www.analog.com/adp1046)  
(необходима предварительная регистрация)



для быстрого  
изучения микросхемы  
доступны отладочные платы:

- ADP1046-100-EVALZ (отладочная плата – силовая часть)
- ADP1046DC1-EVALZ (отладочная плата – контроллерная часть)
- ADP-I2C-USB-Z (программатор USB-I<sup>2</sup>C)

[analog@eltech.spb.ru](mailto:analog@eltech.spb.ru)

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР ANALOG DEVICES

  
[www.eltech.spb.ru](http://www.eltech.spb.ru)

С.-Петербург	тел.: (812) 327-9090, (812) 635-5060	факс: (812) 635-5070	<a href="mailto:info@eltech.spb.ru">info@eltech.spb.ru</a>
Москва	(495) 788-6948	Новосибирск	(383) 363-3550
	(495) 788-6946		(383) 223-4737
Владивосток	(343) 253-1707	Владимир	(343) 253-1706
Ростов-на-Дону	(863) 206-2020	Чебоксары	(8352) 563-878
	(863) 206-2040		(8352) 566-505

