



# CFM06S SERIES

## 6 WATT SINGLE OUTPUT AC-DC OPEN FRAME



### Features

- \* Universal Input 90~264VAC
- \* High Efficiency up to 81%
- \* Approved EN55032 Class B and CIRSS/FCC Class B
- \* Approved IEC62368-1, UL62368-1, EN62368-1
- \* Meets EN61558 (60335)
- \* Continuous Short Circuit Protection
- \* No load input power < 75mW
- \* Over Voltage Protection
- \* Class II



### Ordering information

CFM06SXXX - X

Blank: PCB mount

E: Encapsulated

T: WAFER

MODEL	Output Voltage	Output Current	Ripple (mV p-p) NOTE 1	Voltage Accuracy NOTE 2	Line Regulation NOTE 3	Load Regulation NOTE 4	% EFF. (typ.) NOTE 5
CFM06S033	3.3V	1.5A	100mV	±6%	±1%	±6%	73%
CFM06S050	5V	1.2A	100mV	±5%	±1%	±5%	78%
CFM06S090	9V	0.67A	100mV	±5%	±1%	±5%	80%
CFM06S120	12V	0.5A	120mV	±3%	±1%	±3%	81%
CFM06S150	15V	0.4A	150mV	±3%	±1%	±3%	81%
CFM06S240	24V	0.25A	240mV	±3%	±1%	±3%	81%

Typical at 25°C, nominal line and 75% load, unless otherwise Specified



## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9