



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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9