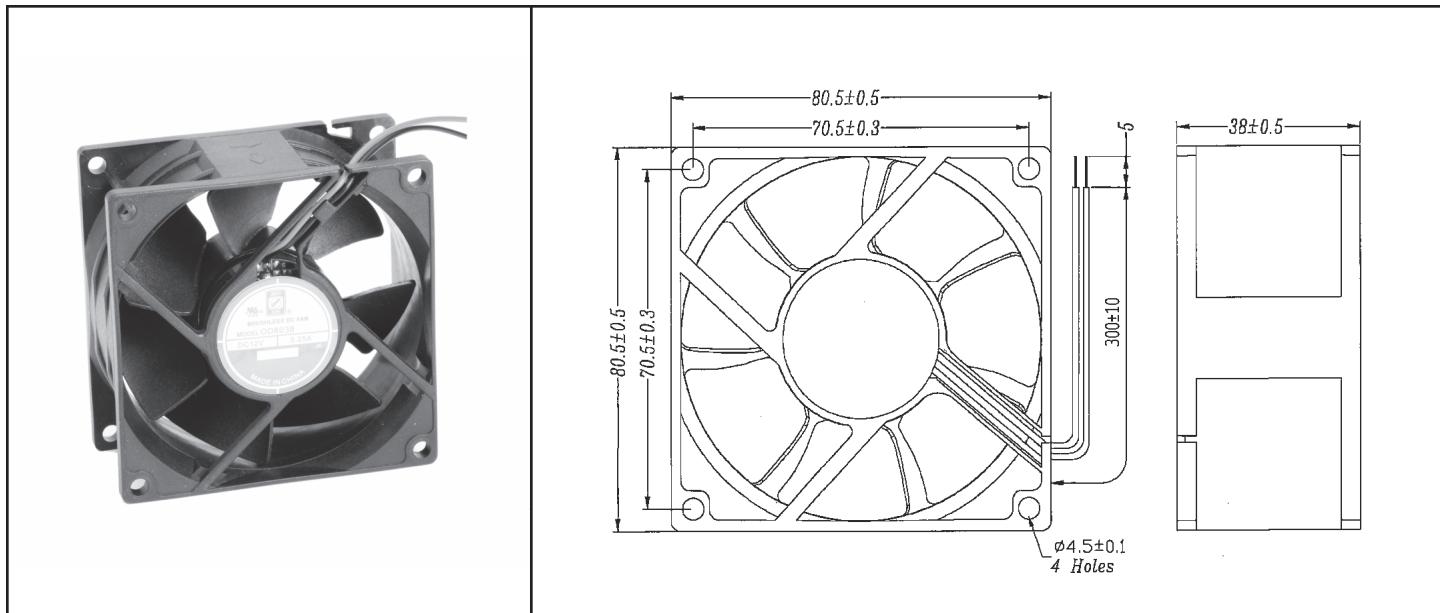


# OD8038 Series



DC Fan - 12, 24V  
80x38mm (3.15"x 1.5")



|                       |   |  |    |  |
|-----------------------|---|--|----|--|
| Frame & Impeller      | PBT, UL94V-0 plastic                            | Options<br>Tachometer (FG)<br>Locked Rotor Alarm (RD)<br>Thermal Control<br>48V available<br><br>Weight: ~0.22 lbs.<br><br>Life Expectancy (L10)<br>50,000 hours (40C) | m1 |  |
| Connection            | 2x Lead wires, Red(+), Black (-)                |  |    |  |
| Motor                 | Brushless DC, auto restart, polarity protected. |  |    |  |
| Bearing System        | Dual ball bearing                               |  |    |  |
| Insulation Resistance | Min. 10M at 500VDC                              |  |    |  |
| Dielectric Strength   | 1 minute at 500 VAC, max leakage < 500 MicroAmp |  |    |  |
| Temperature Range     | -10C ~ 70C                                      |  |    |  |
| Storage Temperature   | -40C ~ +80C                                     |  |    |  |

| Model Number | Speed (RPM) | Airflow (CFM) | Noise (dB) | Volts DC | Input Power (Watts) | Amps | Max. Static Pressure ( $\text{in H}_2\text{O}$ ) |
|--------------|-------------|---------------|------------|----------|---------------------|------|--|
| OD8038-12HHB | 4000        | 61            | 44         | 12       | 6.2                 | 0.52 | 0.30   |
| OD8038-12HB  | 3500        | 54            | 40         | 12       | 3.9                 | 0.33 | 0.23   |
| OD8038-12MB  | 3000        | 46            | 36         | 12       | 2.5                 | 0.21 | 0.17   |
| OD8038-12LB  | 2500        | 38            | 32         | 12       | 1.7                 | 0.14 | 0.12   |
| OD8038-24HB  | 3500        | 54            | 40         | 24       | 5.8                 | 0.14 | 0.23   |
| OD8038-24MB  | 3000        | 46            | 36         | 24       | 4.3                 | 0.10 | 0.17   |
| OD8038-24LB  | 2500        | 38            | 32         | 24       | 3.4                 | 0.08 | 0.12   |

**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 дистрибуторами 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 Р В 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