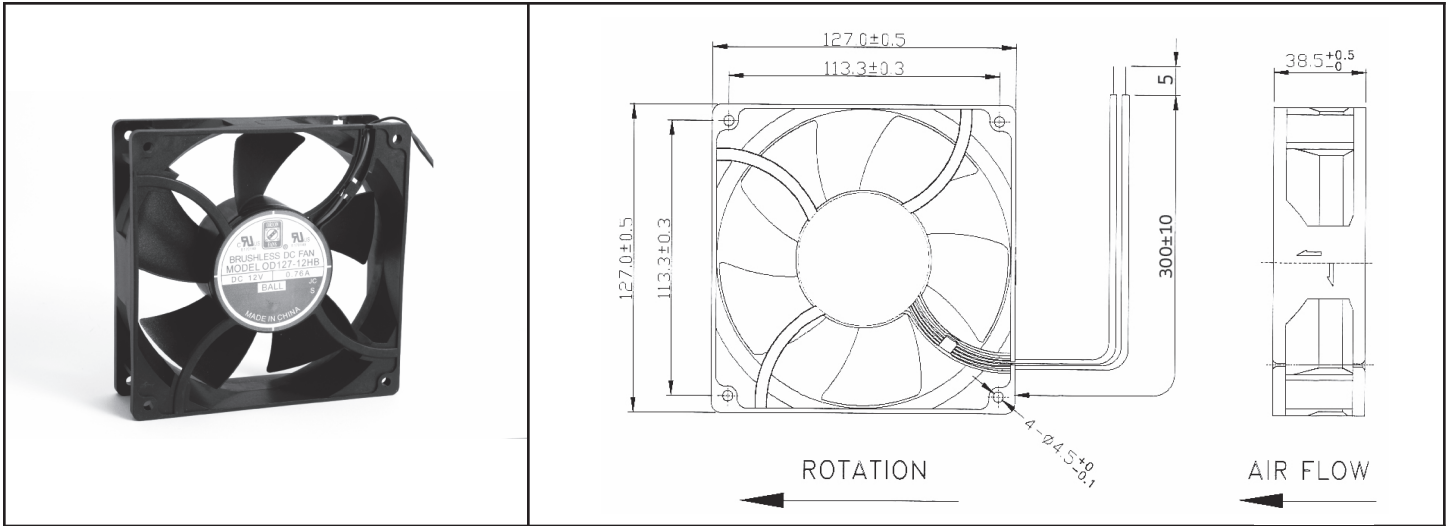


# OD127 Series



DC Fan - 12, 24, 48V  
127x38.5mm (5.0"x 1.5")



|                       |   |   |  |
|-----------------------|---|---|--|
| Frame & Impeller      | PBT, UL94V-0 plastic                            | <b>Available Options:</b><br>Tachometer<br>Alarm<br>Thermal Speed Control<br>PWM Input<br><br><u>Life Expectancy (L10)</u><br>Ball - 60,000 hrs (45C)<br><br><u>Operating Temperature</u><br>Ball: -10C ~ 70C<br><br>Weight: ~.82 lbs<br><br>m1 |  |
| Connection            | 2x Lead wires                                   |   |  |
| Motor                 | Brushless DC, auto restart, polarity protected  |   |  |
| Bearing System        | Dual Ball bearing                               |   |  |
| Insulation Resistance | 10M ohm between leadwire and frame (500VDC)     |   |  |
| Dielectric Strength   | 1 minute at 500 VAC, max leakage < 500 MicroAmp |   |  |
| Storage Temperature   | -40C ~ +80C                                     |   |  |

| Model Number  | Speed (RPM) | Airflow (CFM) | Noise (dB) | Volts DC | Voltage Range | Amps | Max. Static Pressure ("H <sub>2</sub> O) |
|---------------|-------------|---------------|------------|----------|---------------|------|--|
| OD127-12HHB   | 3500        | 193           | 56         | 12       | 8~14          | 1.2  | 0.46                                     |
| OD127-12HB    | 2950        | 161           | 53         | 12       | 8~14          | 0.78 | 0.35                                     |
| OD127-24HHB   | 3500        | 193           | 56         | 24       | 11~28         | 0.60 | 0.46                                     |
| OD127-24HB    | 2950        | 161           | 53         | 24       | 11~28         | 0.41 | 0.35                                     |
| OD127-48HHBXC | 4500        | 242           | 64         | 48       | 22~55         | 0.70 | 0.63                                     |
| OD127-48HB XC | 4100        | 226           | 63         | 48       | 22~55         | 0.55 | 0.55                                     |
| OD127-48HHB   | 3500        | 193           | 56         | 48       | 22~55         | 0.34 | 0.46                                     |
| OD127-48HB    | 2950        | 161           | 53         | 48       | 22~55         | 0.23 | 0.35                                     |
| OD127-48LB    | 2500        | 133           | 48         | 48       | 22~55         | 0.17 | 0.23                                     |
| OD127-48LLB   | 2000        | 107           | 41         | 48       | 22~55         | 0.12 | 0.16                                     |



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.