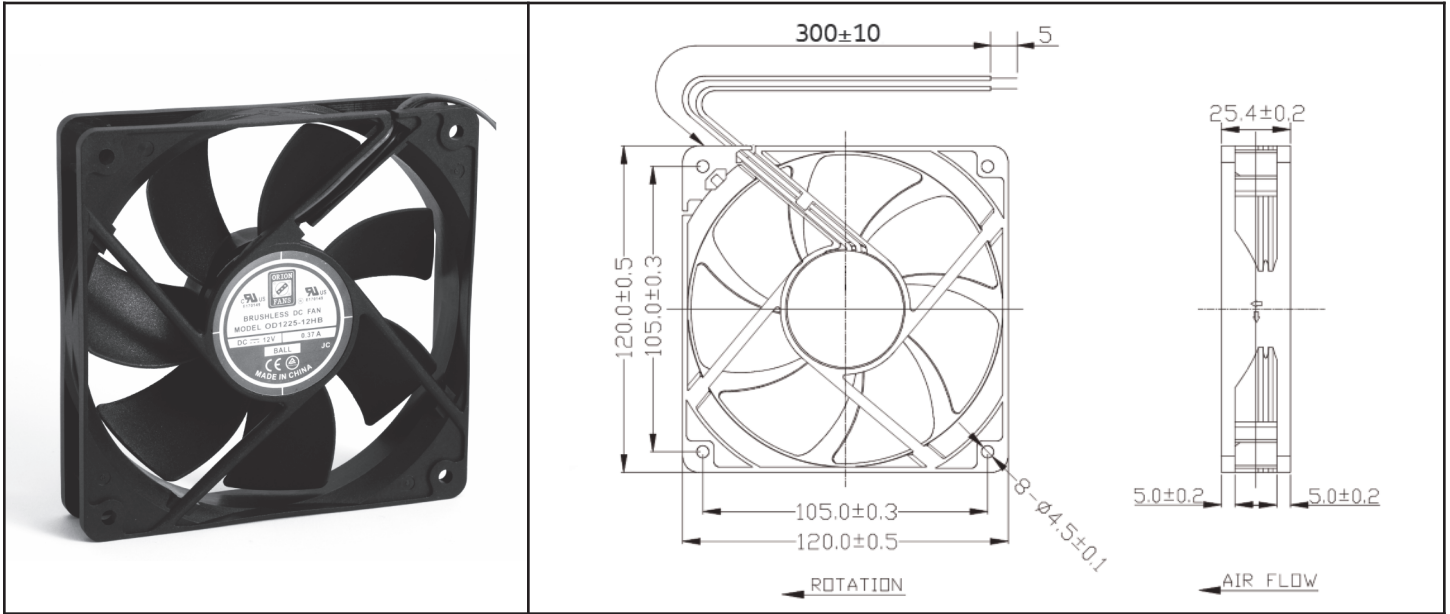


# OD1225 Series



DC Fan - 12V, 24V  
120x25mm (4.7"x 1.0")



|                       |   |  |  |
|-----------------------|---|--|--|
| Frame & Impeller      | PBT, UL94V-0 plastic                            | <b>Available Options</b><br>Tachometer,<br>Alarm,<br>Thermal control<br>IP55 Rated<br>48V<br><br><b>Life Expectancy (L10)</b><br>65,000 hours (45C)<br><br>Weight: ~0.35 lbs<br><br>m1 |  |
| Connection            | 2x Lead wires 24AWG                             |  |  |
| 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 |  |  |
| Temperature Range     | -10C ~ 70C                                      |  |  |
| Storage Temperature   | -40C ~ +80C                                     |  |  |

| Model Number | Speed (RPM) | Airflow (CFM) | Noise (dB) | Volts DC | Input Power (Watts) | Amps (max) | Max. Static Pressure ("H <sub>2</sub> O) |
|--------------|-------------|---------------|------------|----------|---------------------|------------|--|
| OD1225-12HB  | 2200        | 89            | 39         | 12       | 5                   | 0.37       | 0.14                                     |
| OD1225-12MB  | 2050        | 83            | 38         | 12       | 4                   | 0.33       | 0.12                                     |
| OD1225-12LB  | 1800        | 72            | 34         | 12       | 3                   | 0.24       | 0.10                                     |
| OD1225-24HB  | 2200        | 89            | 39         | 24       | 5                   | 0.19       | 0.14                                     |
| OD1225-24MB  | 2050        | 83            | 38         | 24       | 4                   | 0.17       | 0.12                                     |
| OD1225-24LB  | 1800        | 72            | 34         | 24       | 3                   | 0.14       | 0.10                                     |

\* Indicate "B" to specify Ball bearing or "S" to specify Sleeve bearing



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.