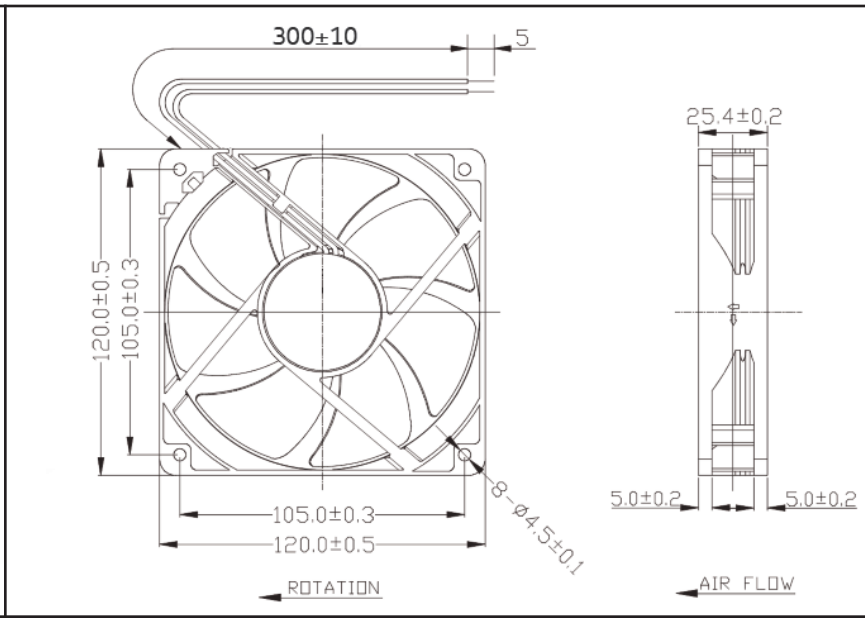
OD1225 Series

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



Frame & Impeller	PBT, UL94V-0 plastic
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

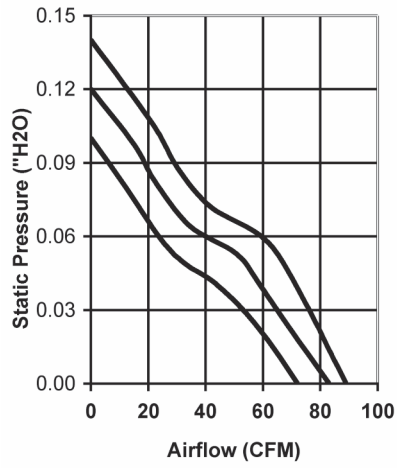
Available Options

Tachometer,
Alarm,
Thermal control
IP55 Rated
48V

Life Expectancy (L10)
65,000 hours (45C)

Weight: ~0.35 lbs

m1



Model Number	Speed (RPM)	Airflow (CFM)	Noise (dB)	Volts DC	Input Power (Watts)	Amps (max)	Max. Static Pressure ($"H_2O$)
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

Knight Electronics, Inc.
10557 Metric Drive
Dallas, Texas 75243
214-340-0265

RoHS Compliant

Orion Fans
Information and data is subject to change without prior notification.

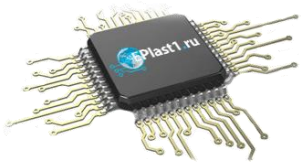
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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