

# OD1225 Series



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



Frame & Impeller	PBT, UL94V-0 plastic	<b>Available Options</b> Tachometer, Alarm, Thermal control IP55 Rated 48V  <b>Life Expectancy (L10)</b> 65,000 hours (45C)  Weight: ~0.35 lbs  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.