

# OD1238 Series



DC Fan - 12, 24, 48V  
120x38mm (4.7"x 1.5")



Frame & Impeller	PBT, UL94V-0 plastic	<b>Available Options</b> Tachometer Alarm PWM Thermal control IP55 Sleeve Bearing  <b>Life Expectancy (L10)</b> 65,000 hours (45C)  <b>Weight:</b> ~0.72 lbs  m1	
Connection	2x Lead wires 24AWG		
Motor	Brushless DC, auto restart, polarity and IC 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. Static Pressure (inches H <sub>2</sub> O)
OD1238-12HB	2800	105	43	12	6	0.50	0.24
OD1238-12MB	2540	95	41	12	4	0.35	0.23
OD1238-12LB	1950	73	33	12	3	0.24	0.13
OD1238-12LLB	1500	53	27	12	2	0.16	0.09
OD1238-24HB	2800	105	43	24	7	0.32	0.24
OD1238-24MB	2540	95	41	24	6	0.23	0.23
OD1238-24LB	1950	73	33	24	4	0.14	0.13
OD1238-48HB	2800	105	43	48	10	0.20	0.24
OD1238-48MB	2540	95	41	48	7	0.14	0.23
OD1238-48LB	1950	73	33	48	5	0.10	0.13
OD1238-48LLB	1500	53	27	48	4	0.08	0.09

\* 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.