

# OD1238 Series



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



<b>Frame &amp; Impeller</b>	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	
<b>Connection</b>	2x Lead wires 24AWG		
<b>Motor</b>	Brushless DC, auto restart, polarity and IC protected		
<b>Bearing System</b>	Dual ball bearing		
<b>Insulation Resistance</b>	10M ohm between leadwire and frame (500VDC)		
<b>Dielectric Strength</b>	1 minute at 500 VAC, max leakage < 500 MicroAmp		
<b>Temperature Range</b>	-10C ~ 70C		
<b>Storage Temperature</b>	-40C ~ +80C		

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