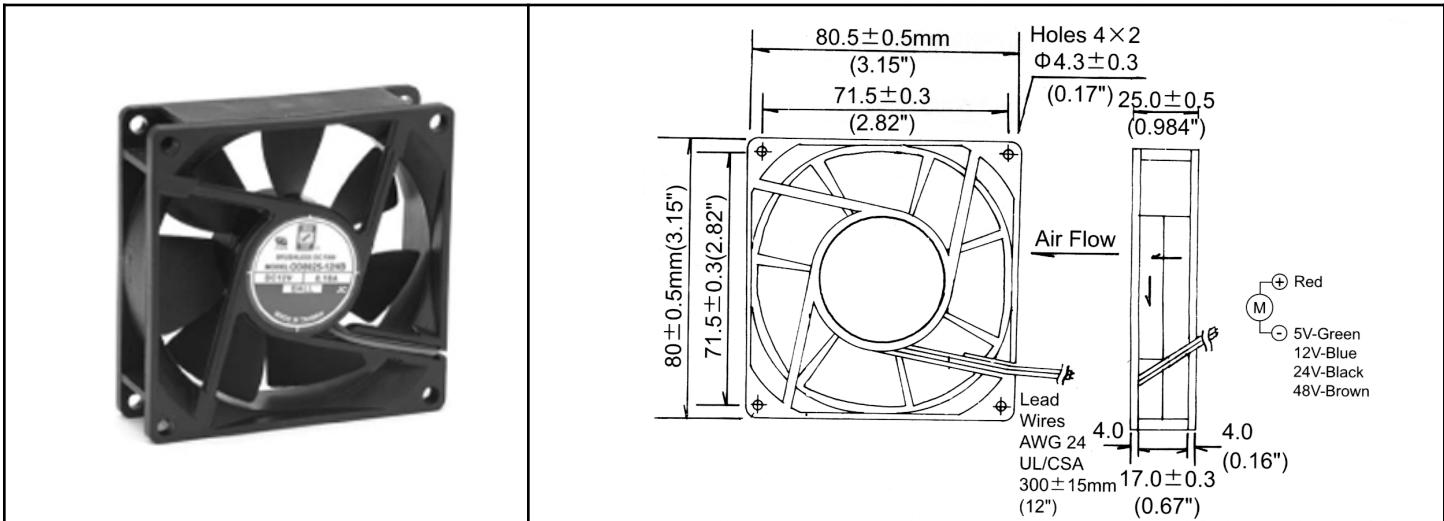


# OD8025 Series



DC Fan - 5, 12, 24, 48V  
80x25 (3.15"x 1.00")



Frame & Impeller	PBT, UL94V-O plastic	<b>Available Options:</b> Tachometer (FG) Alarm (RD)  <u>Life Expectancy (L10)</u> Ball Bearing 60,000 hours (L10 at 40C) Sleeve Bearing 30,000 hours (L10 at 40C)  <u>Operating Temperature</u> Ball Bearing -20C ~ +80C Sleeve Bearing -10C ~ +50C
Connection	2x Lead wires 24AWG	
Motor	Brushless DC, auto restart, polarity protected	
Bearing System	Dual Ball or Sleeve	
Insulation Resistance	10M ohm between leadwire and frame (500VDC)	
Dielectric Strength	1 second at 500 VAC, max leakage - 500 MicroAmp	
Storage Temperature	-30C ~ +90C	

Model Number	Speed (RPM)	Airflow (CFM)	Noise (dB)	Volts DC	Voltage Range	Amps	Max. Static Pressure ('H2O)
OD8025-05H*	2800	35	32	05	4~7	0.28	0.22
OD8025-05M*	2200	30	27	05	4~7	0.20	0.16
OD8025-05L*	1800	22	21	05	4~7	0.15	0.10
OD8025-12H*	3300	40	33	12	7~17	0.18	0.23
OD8025-12M*	2800	32	28	12	7~17	0.15	0.16
OD8025-12L*	2000	22	21	12	7~17	0.12	0.10
OD8025-24H*	3300	40	33	24	12~28	0.12	0.23
OD8025-24M*	2800	32	28	24	12~28	0.10	0.16
OD8025-24L*	2000	22	21	24	12~28	0.08	0.10
OD8025-48HB	4200	42	33	48	32~56	0.05	0.25

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

**Данный компонент на территории Российской Федерации****Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибуторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ Р В 0015-002 и ЭС РД 009

**Офис по работе с юридическими лицами:**

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru  
moschip.ru\_4

moschip.ru\_6  
moschip.ru\_9