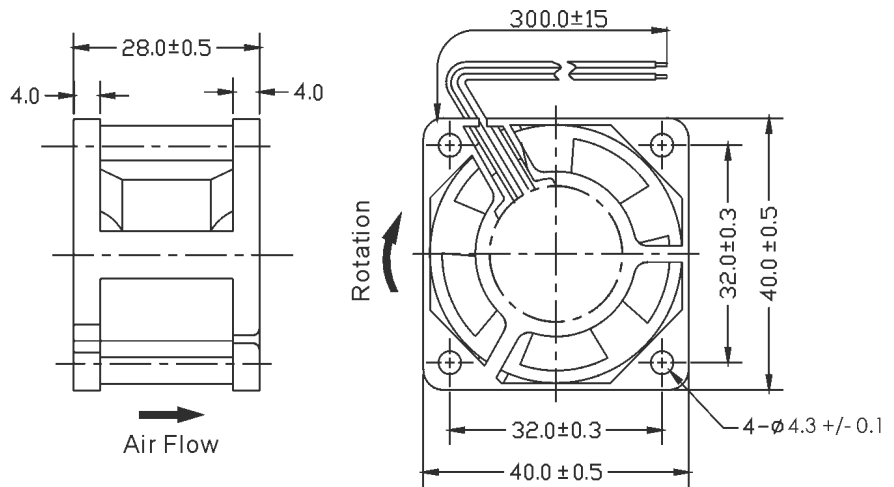


OD4028 Series



DC Fan - 5, 12, 24V
40x28mm (1.58"x 1.10")



Frame & Impeller	PBT, UL94V-0 plastic	Available Options: Tachometer Alarm PWM (Pulse Width Modulated speed control) Thermistor (Thermal Speed Control) Life Expectancy (L10) Ball - 60,000 hrs (45C) Sleeve - 30,000 hrs (45C) <u>Operating Temperature</u> Ball: -20C ~ 75C Sleeve: -10C ~ 50C Weight: ~ 0.08 lbs	Static Pressure ("H₂O") vs Airflow (CFM) graph. The y-axis ranges from 0.00 to 0.35 in increments of 0.05. The x-axis ranges from 0 to 12 in increments of 2. Four curves are shown, representing different fan models. The curves show that static pressure decreases as airflow increases. The curves are labeled with their respective voltage ranges: 3.5~6V, 4~7V, 7~14V, and 10~27V. A note at the bottom right of the graph states "(5V not shown)".
Connection	2x Lead wires 26AWG		
Motor	Brushless DC, auto restart, impedance and polarity protected		
Bearing System	Ball bearing or Sleeve		
Insulation Resistance	10M ohm between leadwire and frame (500VDC)		
Dielectric Strength	1 minute at 500 VAC, max leakage < 500 MicroAmp		
Storage Temperature	-40C ~ +80C		

Model Number	Speed (RPM)	Airflow (CFM)	Noise (dB)	Volts DC	Voltage Range (VDC)	Amps	Max. Static Pressure ("H ₂ O)
OD4028-05H *	7500	10	32	5	3.5 ~ 6	0.35	0.24
OD4028-05M *	6500	9	29	5	4~7	0.30	0.17
OD4028-05L *	5000	7	25	5	4~7	0.22	0.10
OD4028-12H *	8800	12	37	12	7~14	0.20	0.32
OD4028-12M *	8000	11	35	12	7~14	0.18	0.25
OD4028-12L *	5000	7	25	12	7~14	0.12	0.10
OD4028-24H *	8800	12	37	24	10~27	0.16	0.32
OD4028-24M *	8000	11	35	24	10~27	0.12	0.25
OD4028-24L *	5000	7	25	24	10~27	0.09	0.10

* Indicate "B" for ball bearing or "S" for sleeve bearing

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru