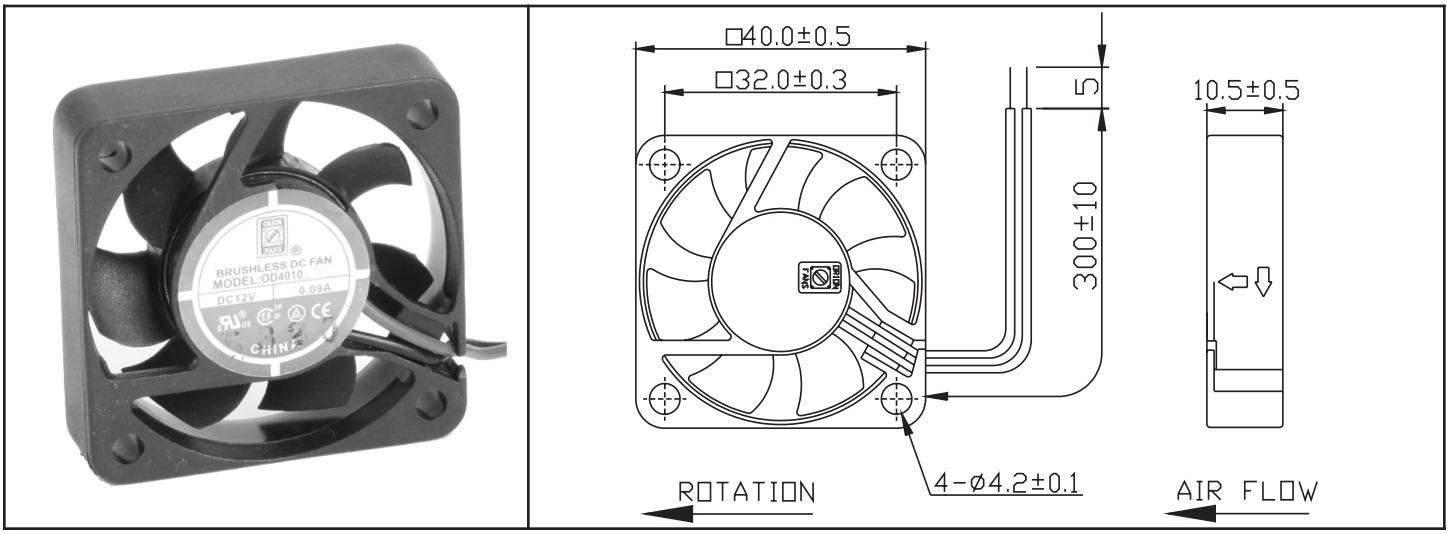
OD4010 Series

DC Fan - 5, 12, 24V
40 x 10mm (1.58" x 0.39")



Frame & Impeller	PBT, UL94V-0 plastic
Connection	2x Lead wires 26AWG
Motor	Brushless DC, auto restart, impedance and polarity protected
Bearing System	Ball bearing
Insulation Resistance	10M ohm between leadwire and frame (500VDC)
Dielectric Strength	1 minute at 500 VAC, max leakage < 500 MicroAmp
Storage Temperature	-40C ~ +80C

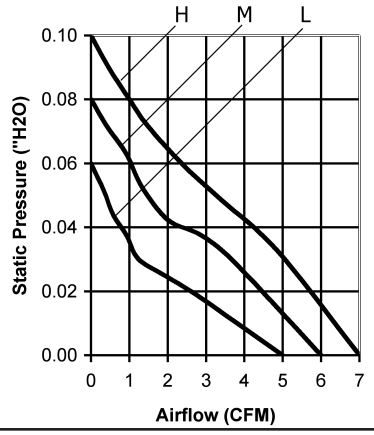
Available Options:
Tachometer
Alarm
PWM
Sleeve bearing

Life Expectancy (L10)
Ball - 60,000 hrs (45C)
Sleeve - 30,000 hrs (45C)

Operating Temperature
Ball: -10C ~ 70C

Weight: ~ 0.04 lbs

m1



Model Number	Speed (RPM)	Airflow (CFM)	Noise (dB)	Volts DC	Voltage Range (VDC)	Amps	Max. Static Pressure ("H_2O)
OD4010-05H*	6000	7	25	5	4 ~ 5.5	0.19	0.10
OD4010-05M*	4800	6	20	5	4 ~ 5.5	0.11	0.08
OD4010-05L*	4200	5	14	5	4 ~ 5.5	0.08	0.06
OD4010-12H*	6000	7	25	12	10.8 ~ 13.2	0.10	0.10
OD4010-12M*	4800	6	20	12	10.8 ~ 13.2	0.08	0.08
OD4010-12L*	4200	5	14	12	10.8 ~ 13.2	0.07	0.06
OD4010-24H*	6000	7	25	24	21.6 ~ 26.4	0.09	0.10
OD4010-24M*	4800	6	20	24	21.6 ~ 26.4	0.08	0.08
OD4010-24L*	4200	5	14	24	21.6 ~ 26.4	0.07	0.06

To indicate sleeve bearing replace "B" suffix with "S" in part number (30,000 hrs life expectancy)
To indicate sealed sleeve bearing replace "B" with "SS" in part number (50,000 hrs life expectancy)

Knight Electronics, Inc.
10557 Metric Drive
Dallas, Texas 75243
214-340-0265

RoHS Compliant

Orion Fans
Information and data is subject to change without prior notification.

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А