

76x20 mm

San Ace B76 9BD type  



General Specifications

- Material Frame: Plastic (Flammability: UL 94V-0), Impeller: Plastic (Flammability: UL 94V-0)
- Expected life See the table below. (L10 life: 90% survival rate for continuous operation in free air at 60°C, rated voltage)
- Motor protection function Locked rotor burnout protection, Reverse polarity protection
For details, please refer to p. 547.
- Dielectric strength 50/60 Hz, 500 VAC, for 1 minute (between lead wire conductors and frame)
- Insulation resistance 10 MΩ or more with a 500 VDC megger (between lead wire conductors and frame)
- Sound pressure level (SPL) At 1 m away from the air inlet
- Storage temperature -30 to +70°C (Non-condensing)
- Lead wire  Red  Black  Sensor Yellow
- Mass 58 g

Specifications

The models listed below have pulse sensors.

Model no.	Rated voltage [V]	Operating voltage range [V]	Rated current [A]	Rated input [W]	Rated speed [min⁻¹]	Max. airflow [m³/min]	Max. static pressure [Pa] [inch H₂O]	SPL [dB (A)]	Operating temperature [°C]	Expected life [h]
9BD12SC6-1	12	5 to 13.8	0.28	3.36	4500	0.29	10.2	300 1.2	43	-20 to +70 40000/60°C (70000/40°C)
9BD12HC6-1		5.5 to 13.8	0.21	2.52	4200	0.27	9.5	230 0.92	41	
9BD12FC6-1			0.18	2.16	3900	0.25	8.8	200 0.8	39	
9BD24SC6-1			0.14	3.36	4500	0.29	10.2	300 1.2	43	
9BD24HC6-1		10 to 27.6	0.12	2.88	4200	0.27	9.5	230 0.92	41	
9BD24FC6-1			0.1	2.4	3900	0.25	8.8	200 0.8	39	

The following sensor and control options are available for selection.

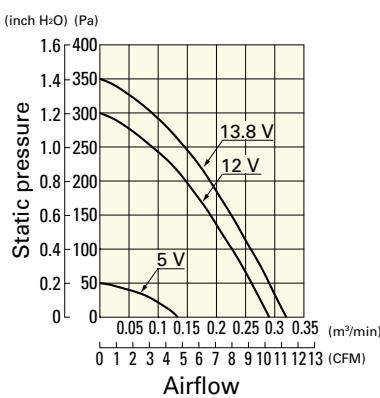
Available for all models.  

Differs according to the model. Refer to the table on p. 566. 

Airflow - Static Pressure Characteristics

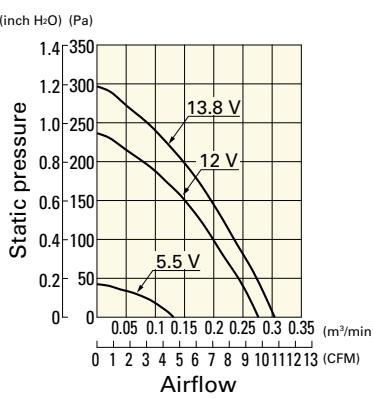
9BD12SC6-1 With pulse sensor

Operating voltage range



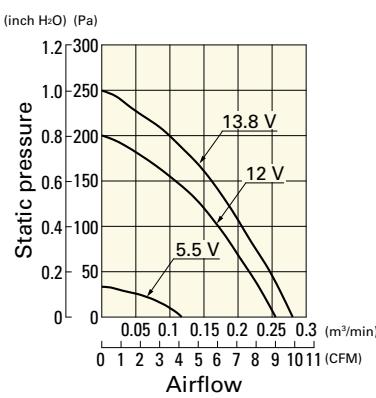
9BD12HC6-1 With pulse sensor

Operating voltage range



9BD12FC6-1 With pulse sensor

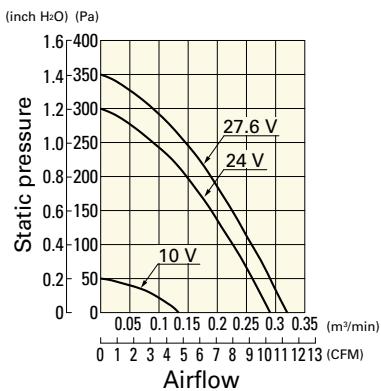
Operating voltage range



Airflow - Static Pressure Characteristics

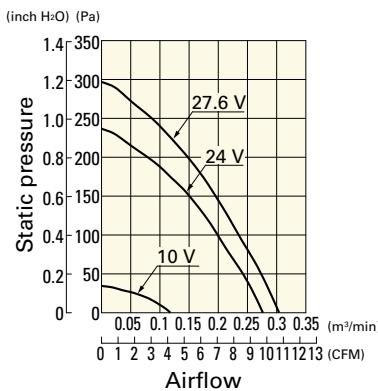
9BD24SC6-1 With pulse sensor

Operating voltage range



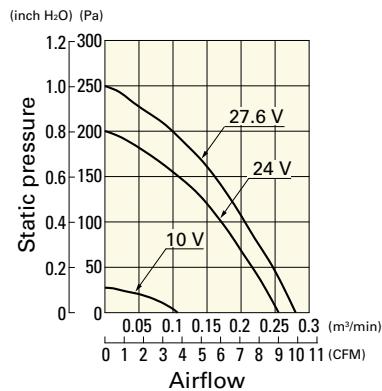
9BD24HC6-1 With pulse sensor

Operating voltage range

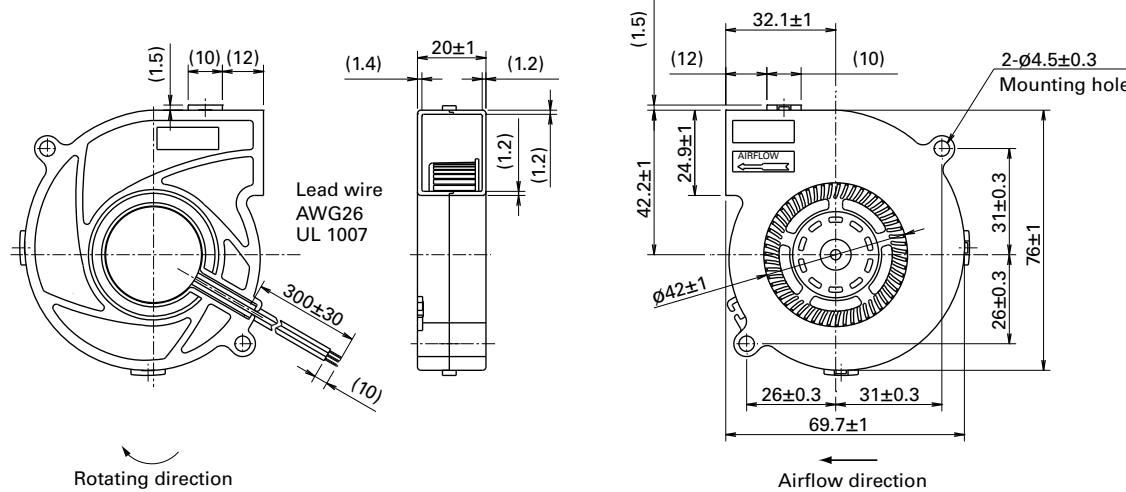


9BD24FC6-1 With pulse sensor

Operating voltage range



Dimensions (unit: mm)





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



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).



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