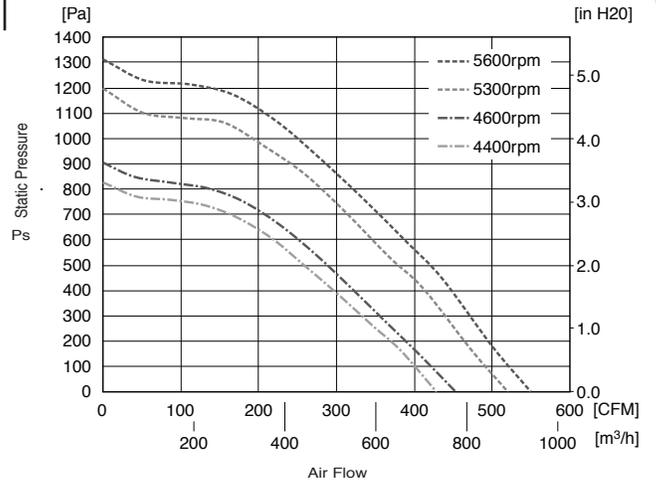


Characteristic Curves



General Specifications

Motor Protection:

Locked Rotor, Reverse Polarity

Insulation Resistance:

10M Ω min measured with 500V DC between all leads shorted together and case

Dielectric Withstand Voltage: AC 500V 1 minute

Allowable Ambient Temperature Range:

-30°C ~ +70°C (Operating)
-40°C ~ +80°C (Storage)

Expected Life

L10 Life:

40°C 70,000 Hours

Material

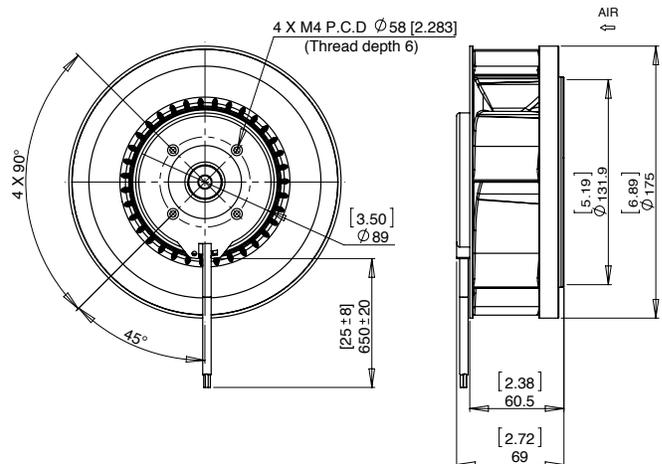
Impeller : Plastic

Bearing : Ball Bearing

Lead Wire : UL1430, AWG18, +Red, -Black,
Speed Control = Yellow,
Speed Signal = White

Outline

Units: $\frac{[inch]}{mm}$



Specifications

MODEL	Rated Voltage	Operating Voltage	Current	Input Power	Speed	Max. Air Flow		Max. Static Pressure		Noise	Mass
	(V)	(V)	(A) ^{*1}	(W) ^{*1}	(min ⁻¹) ^{*1}	CFM ^{*1}	(m ³ /hr) ^{*1}	in H ₂ O	(Pa) ^{*1}	(dB) ^{*1}	(g)
F175H1-061-D0750	48	30 ~ 72	3.8	182.4	5400	625	1062	4.67	1167	78	900
F175H2-061-D0750	48	30 ~ 72	2.3	110.4	4500	514	873	3.36	843	73	900
F175H3-061-D0540	24	18 ~ 30	4.7	112.8	4700	541	919	3.65	913	74	900
F175H4-061-D0540	24	18 ~ 30	3.0	72	4000	455	773	2.60	651	71	900

Rotation: Clockwise looking at Air Inlet

*1: Average Values in Free Air and Rated Voltage Condition

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**».



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