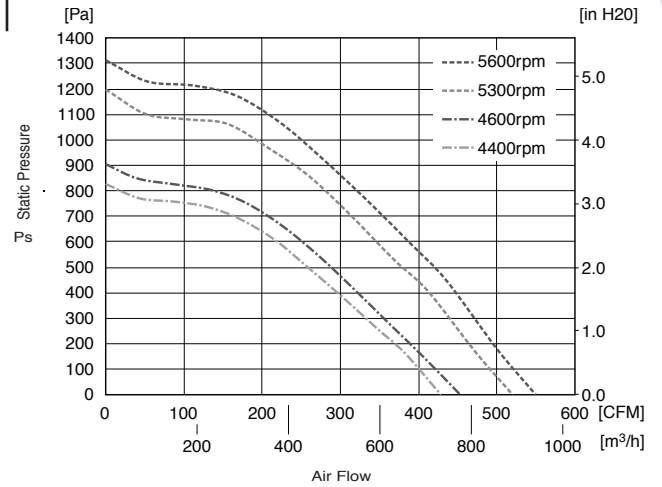


Characteristic Curves



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

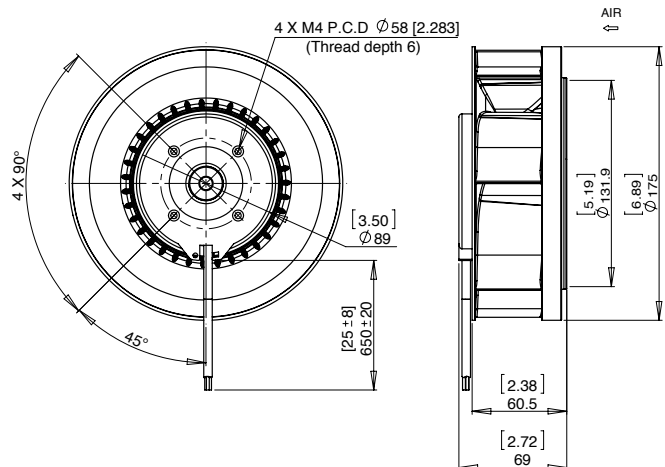
Impeller : Plastic

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 «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