

# 60mm sq.

## San Ace 60

51mm thick (CR type), 76mm thick (CRA type)  
76mm thick (CR type)



**General Specifications** With a pulse sensor Specifications for pulse sensors ⇔ Refer to Page 309

- Material ..... Frame: Plastics (Flammability: UL94V-0),  
Impeller: Plastics (Flammability: UL94V-1)
- Expected Life ..... Varies for each model (L10: Survival rate: 90% at 60°C, rated voltage, and continuously run in a free air state)
- Lead Wire ..... Inlet ⊕ red ⊖ black Sensor yellow  
Outlet ⊕ orange ⊖ gray Sensor purple
- Storage Temperature ..... -30°C to +70°C (Non-condensing)

### 60×60×76mm (Mass : 230g)

**CR type**

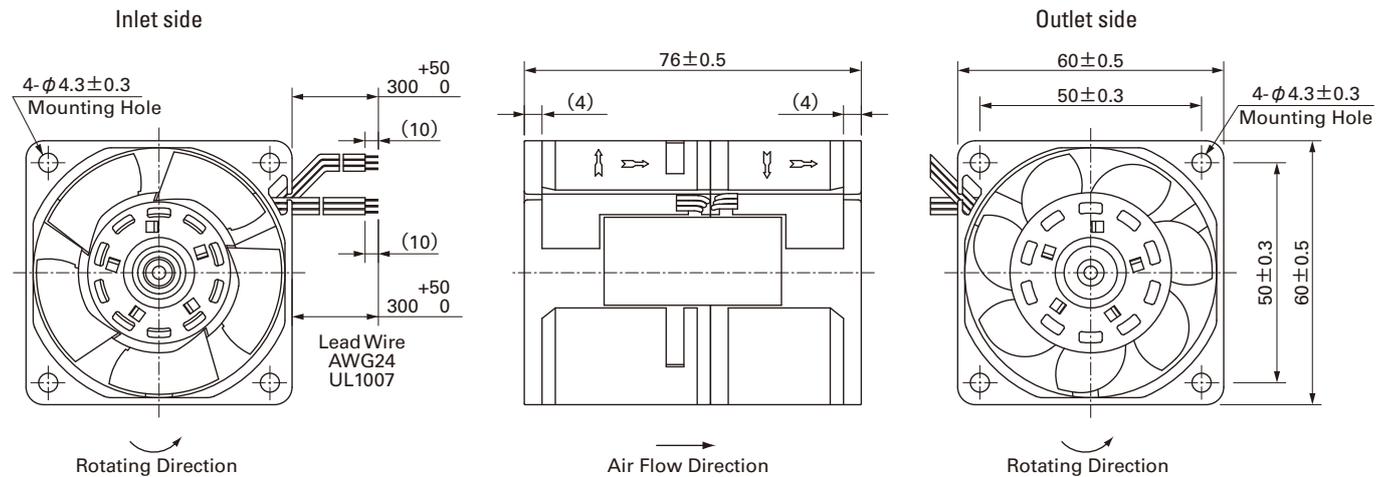
#### Specifications

Model No.	Rated Voltage [V]	Operating Voltage Range [V]	Rated Current [A]	Rated Input [W]	Rated Speed [min <sup>-1</sup> ]		Max. Air Flow [m <sup>3</sup> /min] [CFM]		Max. Static Pressure [Pa] [inchH <sub>2</sub> O]		SPL [dB(A)]	Operating Temperature [°C]	Expected Life [h]
					Inlet	Outlet							
9CR0612S001	12	10.8 to 13.2	3.2	38.4	11,500	7,000	2.26	80	550	2.21	66	-10 to +60	40,000
9CR0612H001			2.7	32.4	10,300	6,500	1.98	70	450	1.81	64		

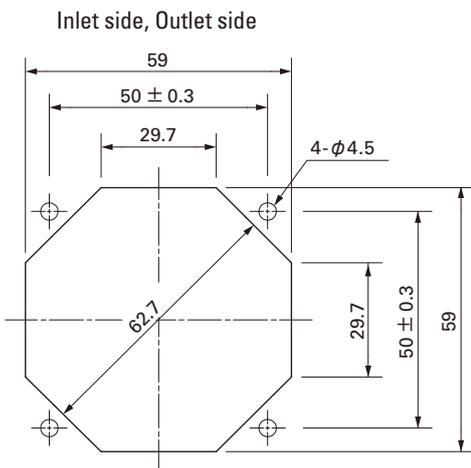
Without Sensor Pulse Sensor Available upon request for all the models above.

Lock Sensor PWM Control Please inquire as the availability of these functions depend on the model.

#### Dimensions (Unit : mm)



#### Reference dimension of mounting holes and vent opening (Unit : mm)

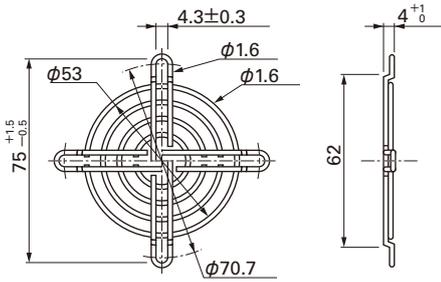


**Options (Unit : mm)**

**Finger guards**

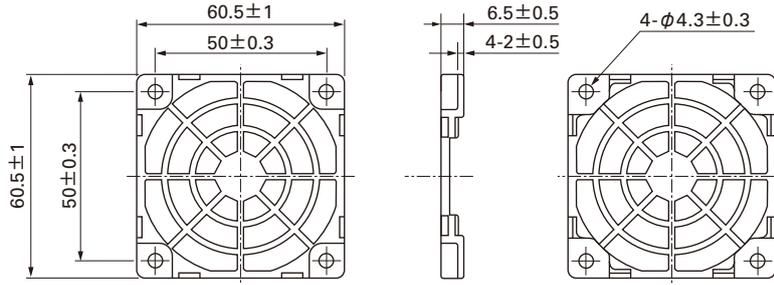
Model : 109-139E Surface treatment : Nickel-chrome plating (silver) Color : 109-139H : Cation electropainting (black)

Inlet side, Outlet side



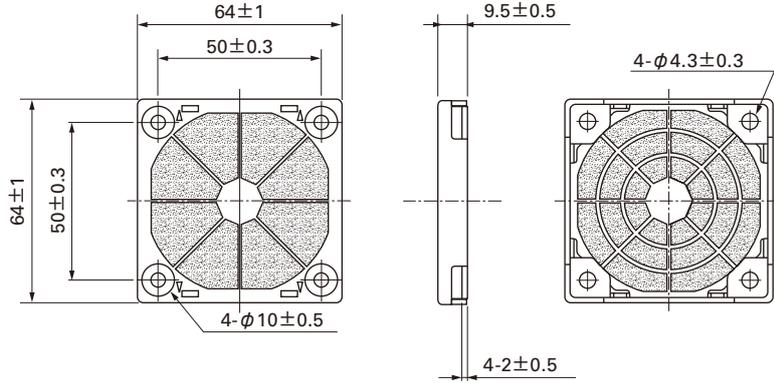
**Resin finger guards**

Model : 109-1003G

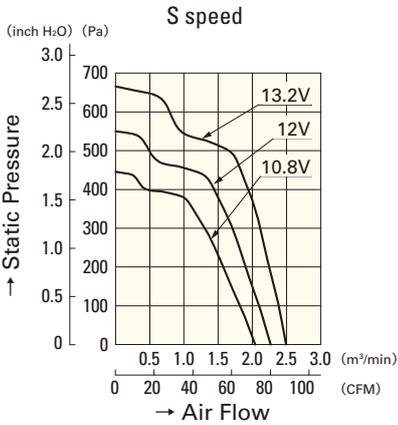


**Resin filter kits**

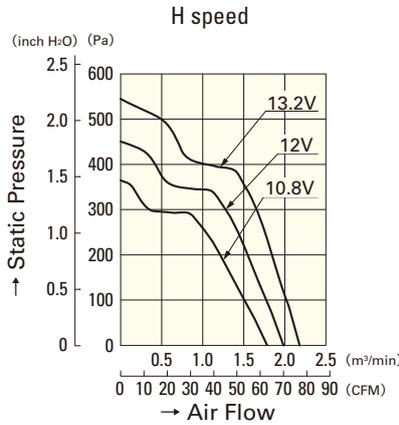
Model : 109-1003F13 (13PPI), 109-1003F20 (20PPI) : 109-1003F30 (30PPI), 109-1003F40 (40PPI)



**Air Flow - Static Pressure Characteristics**



**9CR0612S001**



**9CR0612H001**

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:

- Конкуренеспособные 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)