

80mm sq.

San Ace 80L

25mm thick



General Specifications

- Material Frame: Aluminum, Impeller: Plastics (Flammability: UL94V-1)
- Expected Life Refer to specifications (L10:Survival rate:90% at 60°C , rated voltage, and continuously run in a free air state)
- Lead Wire ⊕red ⊖black or blue (Sensor) yellow
- Storage Temperature -30°C to +70°C (Non-condensing)

80×80×25mm (Mass : 150g)

Specifications

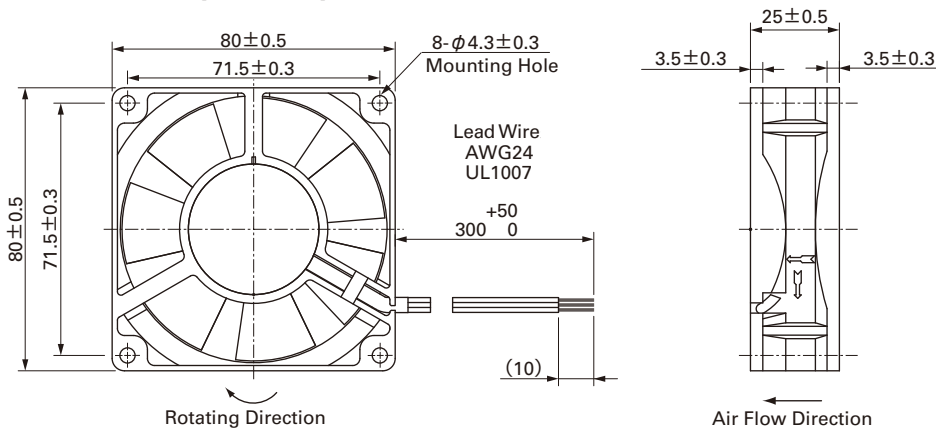
The following nos. have pulse sensors.

Model No.	Rated Voltage [V]	Operating Voltage Range [V]	Rated Current [A]	Rated Input [W]	Rated Speed [min ⁻¹]	Max. Air Flow [m ³ /min] [CFM]	Max. Static Pressure [Pa] [inchH ₂ O]	SPL [dB(A)]	Operating Temperature [°C]	Expected Life [h]
109L0812S401	12	10.2 to 13.8	0.26	3.12	3,400	1.2 42.4	50 0.2	37	- 20 to + 70	100,000
109L0812H401			0.18	2.16	3,000	1.06 37.4	39.2 0.157	32		
109L0812F401			0.14	1.68	2,700	0.93 32.8	32.3 0.130	29		
109L0812M401			0.1	1.2	2,400	0.83 29.3	26.5 0.106	26		
109L0812L401			0.08	0.96	1,900	0.63 22.2	16.7 0.067	22		
109L0824S401	24	20.4 to 27.6	0.11	2.64	3,400	1.2 42.4	50 0.2	37		
109L0824H401			0.09	2.16	3,000	1.06 37.4	39.2 0.157	32		
109L0824F401			0.08	1.92	2,700	0.93 32.8	32.3 0.130	29		
109L0824M401			0.07	1.68	2,400	0.83 29.3	26.5 0.106	26		
109L0824L401			0.05	1.2	1,900	0.63 22.2	16.7 0.067	22		
109L0848H401	48	40.8 to 55.2	0.06	2.88	3,150	1.1 38.8	43.1 0.173	34		

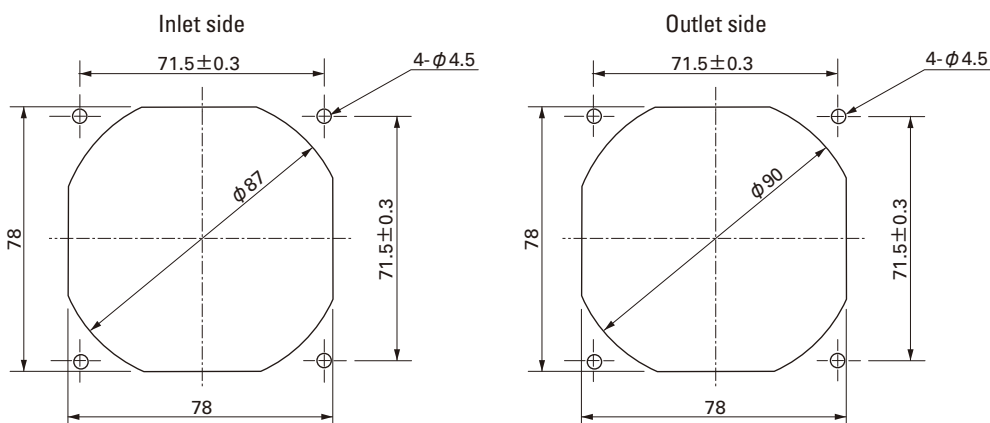
Available options: ⇒ **Without Sensor**

Please inquire as the availability of these functions depend on the model. ⇒ **Lock Sensor** **Low speed Sensor**

Dimensions (Unit : mm)



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



Options (Unit : mm)

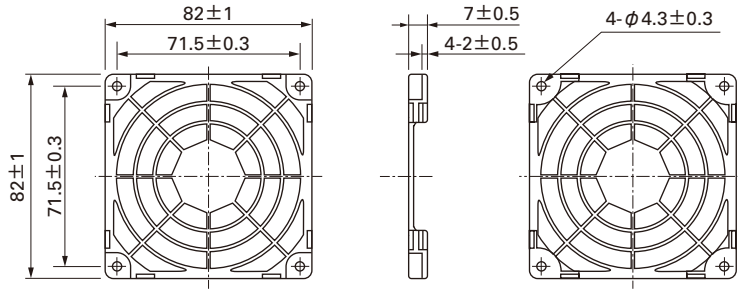
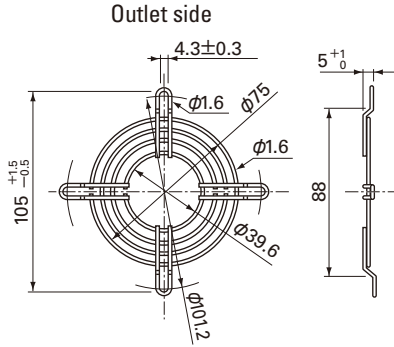
Finger guards

Model : 109-049C Surface treatment : Nickel-chrome plating (silver) Color

Color

Resin Finger guards

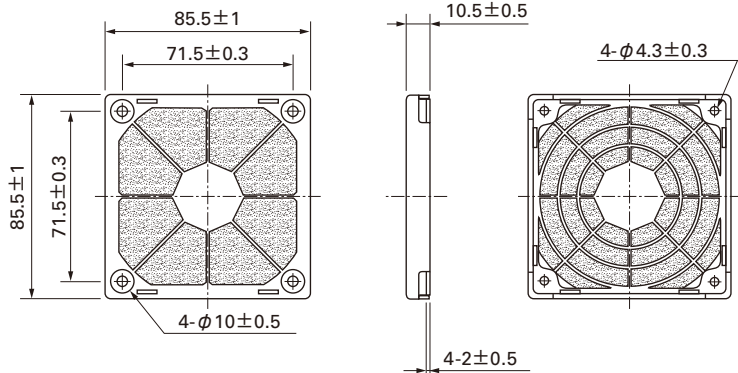
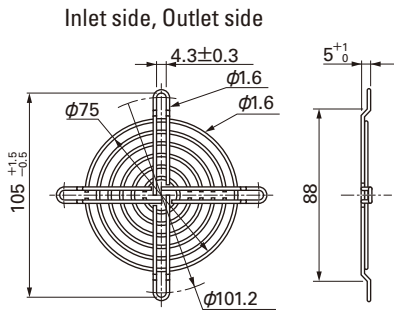
Model : 109-1002G



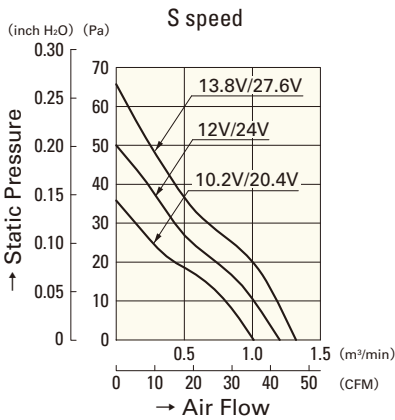
Model : 109-049E Surface treatment : Nickel-chrome plating (silver) Color
: 109-049H : Cation electropainting (black)

Resin filter kits

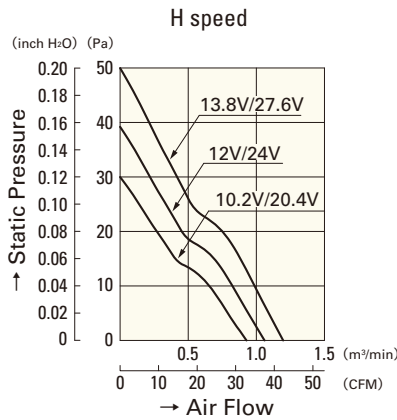
Model : 109-1002F13 (13PPI), 109-1002F20 (20PPI)
: 109-1002F30 (30PPI), 109-1002F40 (40PPI)



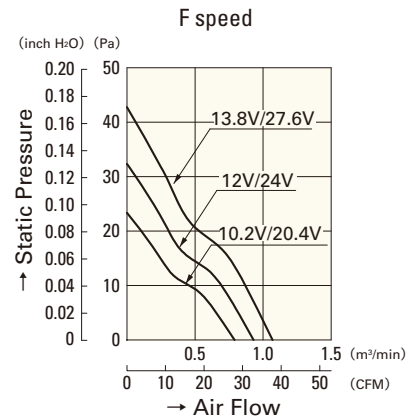
Air Flow - Static Pressure Characteristics



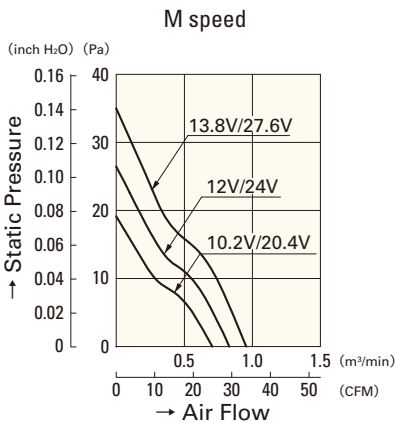
109L0812S401
109L0824S401



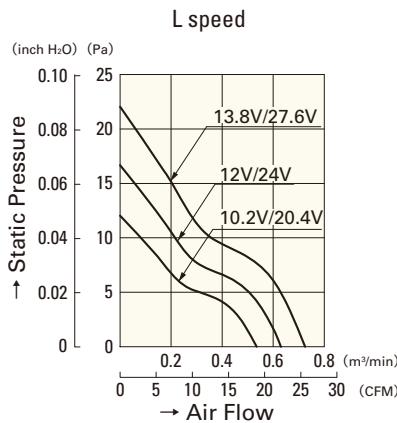
109L0812H401
109L0824H401



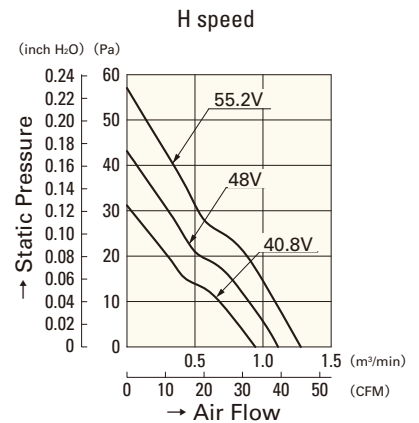
109L0812F401
109L0824F401



109L0812M401
109L0824M401



109L0812L401
109L0824L401



109L0848H401

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:

- Конкуренспособные 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