

80mm sq.

San Ace 80



Model no. 109P0812C601 is not certified.

General Specifications

- Material Frame: Plastics (Flammability: UL94V-0),
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)

80×80×20mm (Mass : 100g) **9P** type

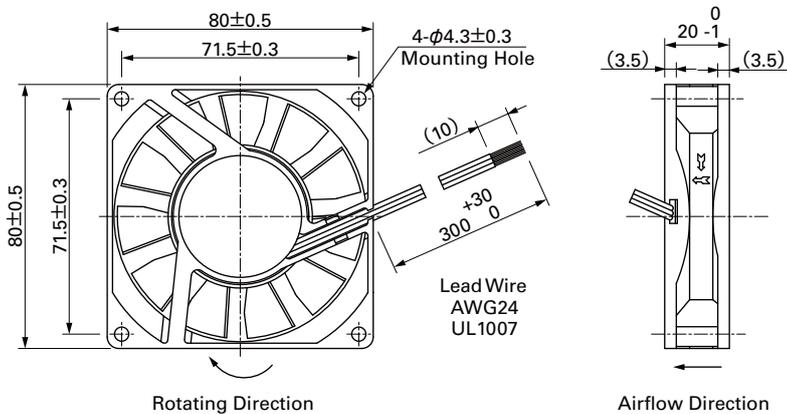
Specifications

The following nos. **have pulse sensors and ribs.**

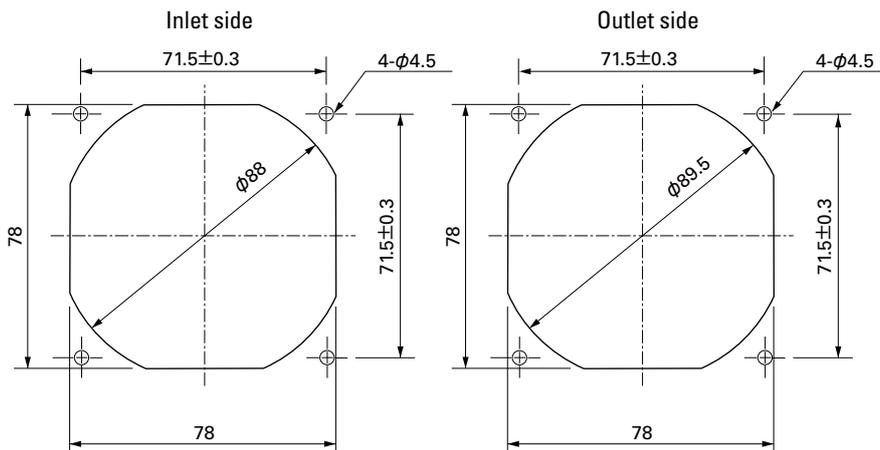
Model No.	Rated Voltage [V]	Operating Voltage Range [V]	Rated Current [A]	Rated Input [W]	Rated Speed [min ⁻¹]	Max. Airflow [m ³ /min] [CFM]	Max. Static Pressure [Pa] [inchH ₂ O]	SPL [dB(A)]	Operating Temperature [°C]	Expected Life [h]
109P0812C601	12	10.2 to 13.8	0.29	3.48	3,700	1.07 37.8	46 0.185	39	-20 to +60	60,000/60°C
109P0812H601			0.21	2.52	2,900	0.84 29.7	29.4 0.118	31		
109P0812M601			0.13	1.56	2,300	0.67 23.7	18.6 0.075	25		
109P0824H601	24	20.4 to 27.6	0.12	2.88	2,900	0.84 29.7	29.4 0.118	31	-20 to +70	
109P0824M601			0.07	1.68	2,300	0.67 23.7	18.6 0.075	25		
109P0848C601	48	38 to 57.6	0.08	3.84	3,700	1.07 37.8	46 0.185	39	-20 to +70	
109P0848H601			0.05	2.4	2,900	0.84 29.7	29.4 0.118	31		-20 to +60

Models without sensors or with lock sensors are available as options. Please refer to the index (pp. 467 to 468).

Dimensions (unit: mm)



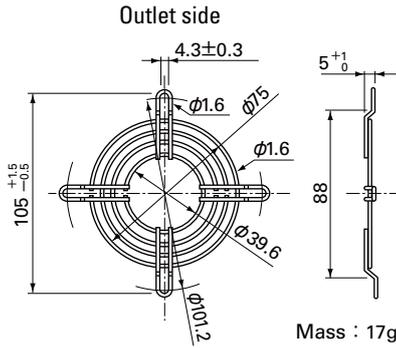
Reference Dimensions of Mounting Holes and Vent Opening (unit: mm)



Options (unit: mm)

Finger Guards

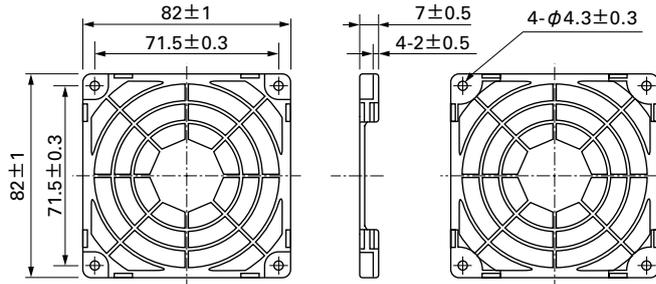
Model : 109-049C Surface treatment : Nickel-chrome plating (silver) Color : Silver



Mass : 17g

Resin Finger Guards

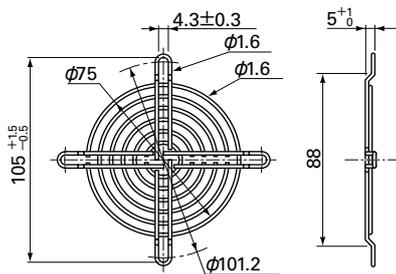
Model : 109-1002G



Mass : 10g

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

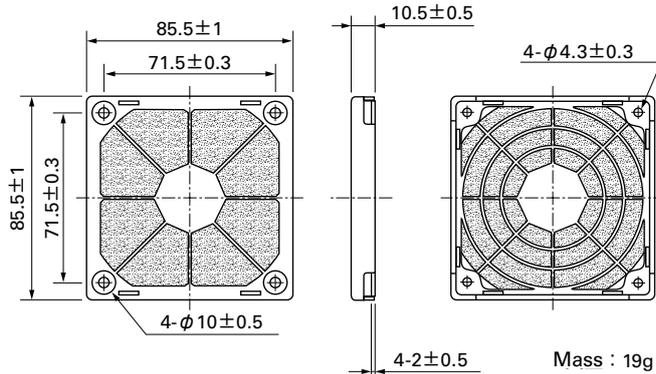
Inlet side, Outlet side



Mass : 21g

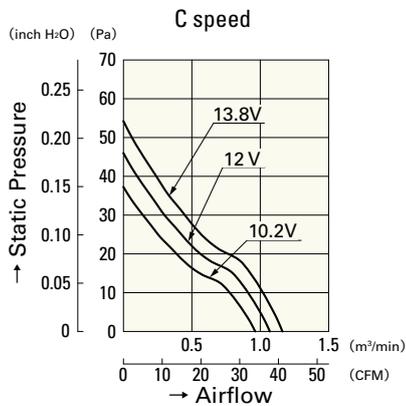
Resin Filter Kits

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

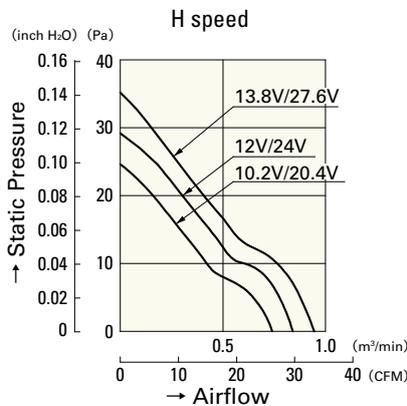


Mass : 19g

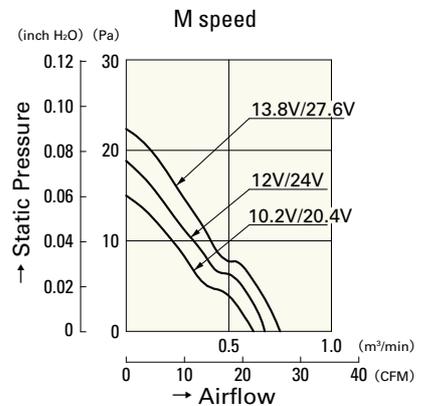
Airflow - Static Pressure Characteristics



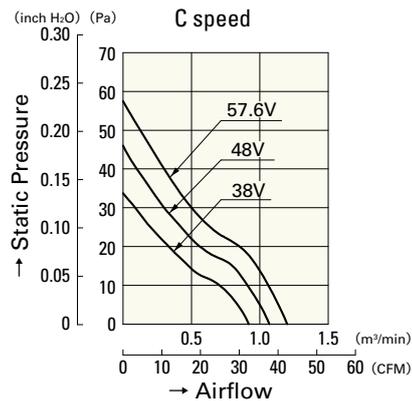
109P0812C601



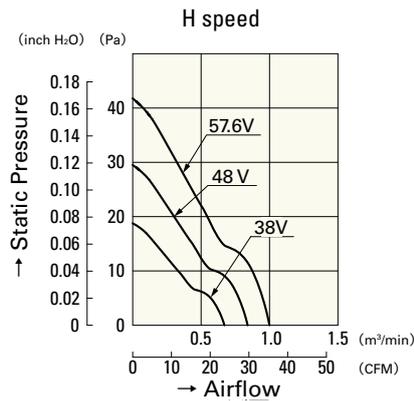
109P0812H601
109P0824H601



109P0812M601
109P0824M601



109P0848C601



109P0848H601

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