

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

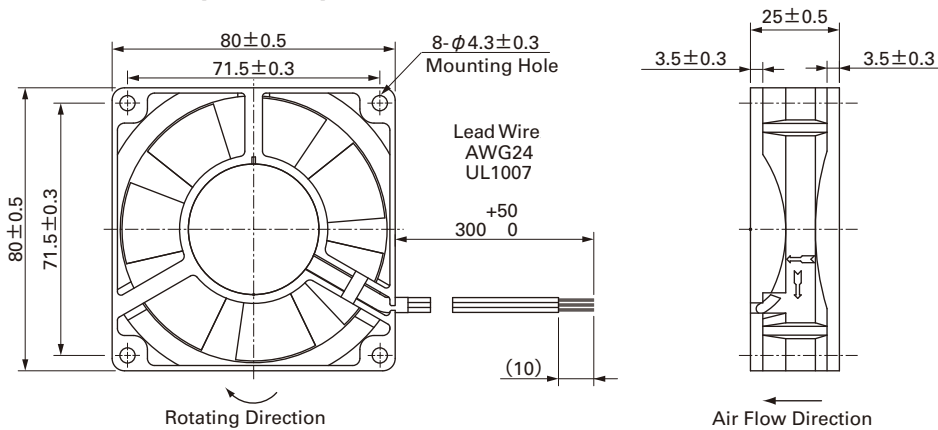
The following nos. have pulse sensors.

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		

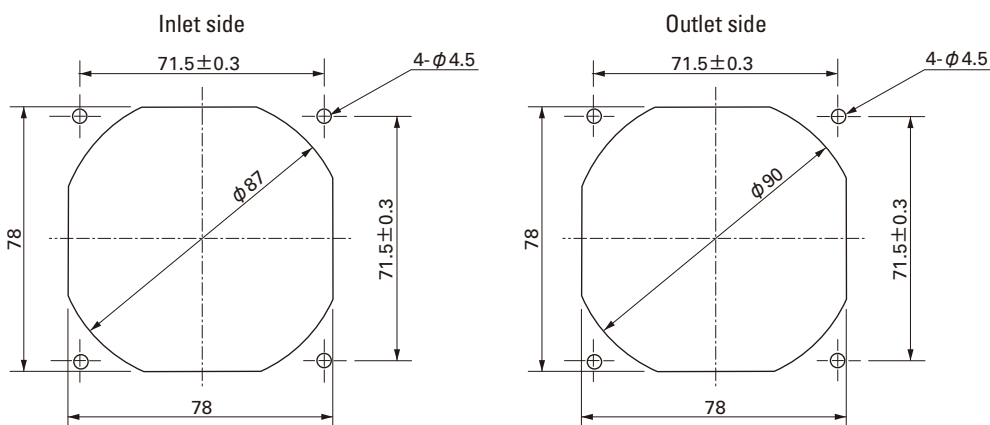
Available options: ⇒ Without Sensor

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)

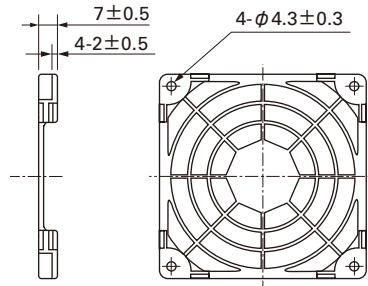
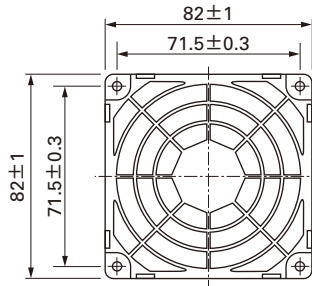
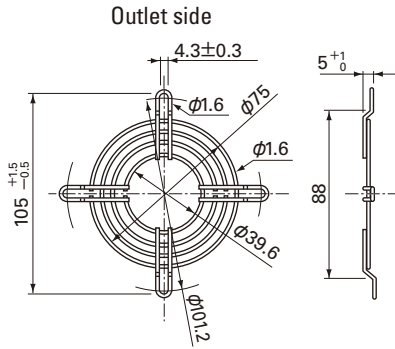
Finger guards

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

Color

Resin Finger guards

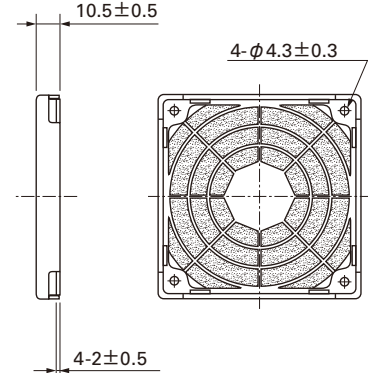
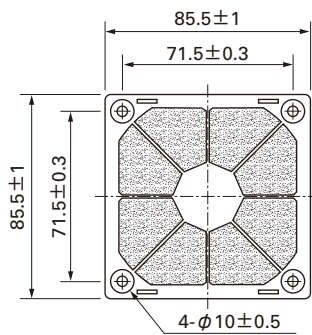
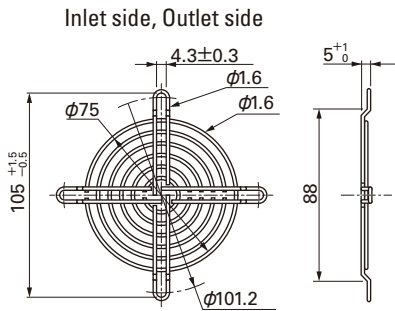
Model : 109-1002G



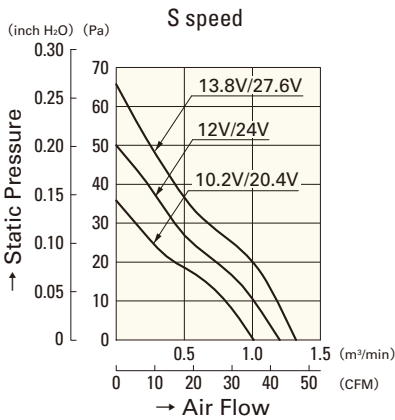
Model : 109-049E Surface treatment : Nickel-chrome plating (silver) Color
: 109-049H : Cation electropainting (black)

Resin filter kits

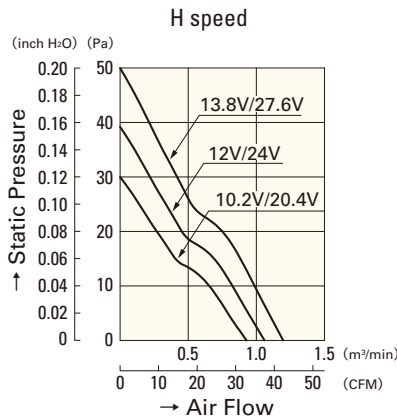
Model : 109-1002F13 (13PPI), 109-1002F20 (20PPI)
: 109-1002F30 (30PPI), 109-1002F40 (40PPI)



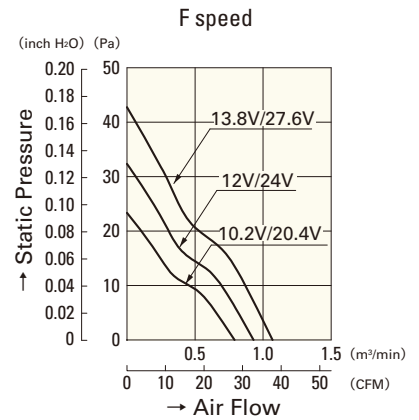
Air Flow - Static Pressure Characteristics



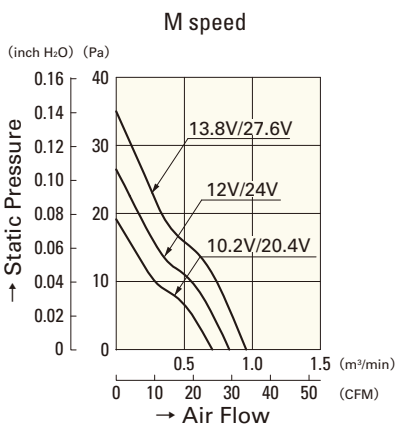
109L0812S401
109L0824S401



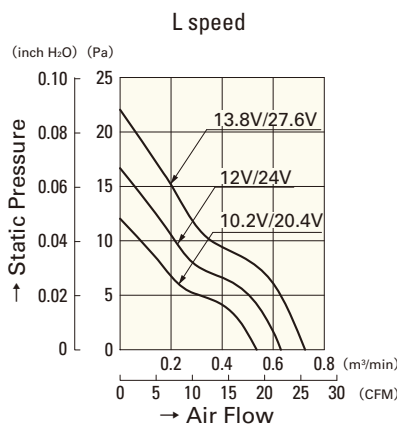
109L0812H401
109L0824H401



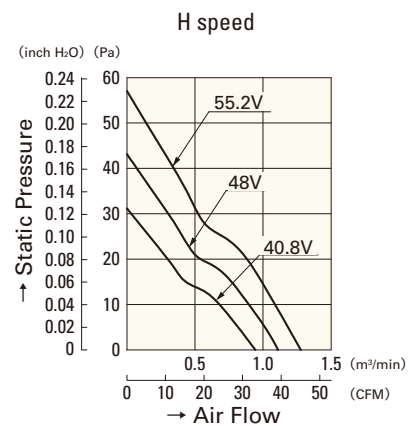
109L0812F401
109L0824F401



109L0812M401
109L0824M401



109L0812L401
109L0824L401



109L0848H401

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9