

92mm sq.**San Ace 92**

25mm thick (9GA type), 25mm thick (9S type)
 25mm thick (9P type), 25mm thick (San Cooler) (9A type)
 32mm thick (9G type), 38mm thick (9GA type)
 38mm thick (9HV type), 38mm thick (9GV type)
 38mm thick (9G type)

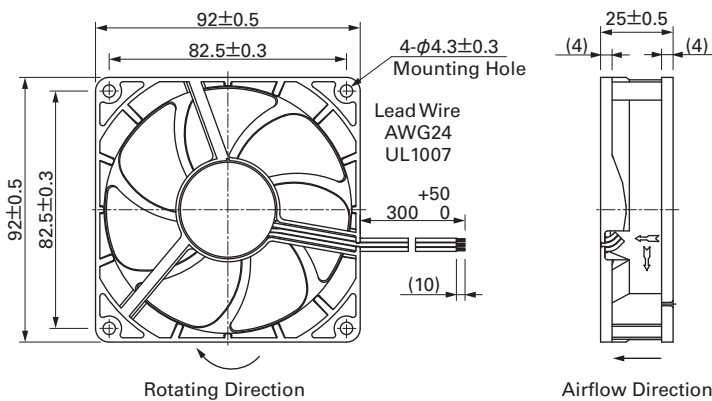
**General Specifications**

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

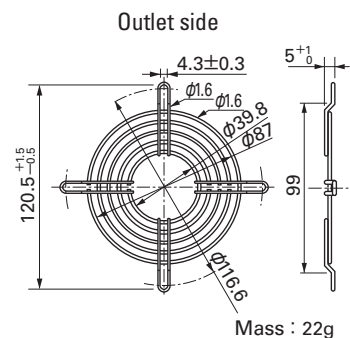
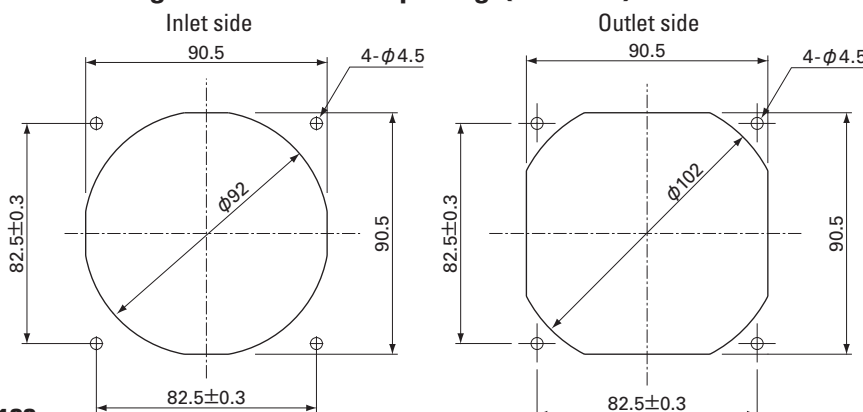
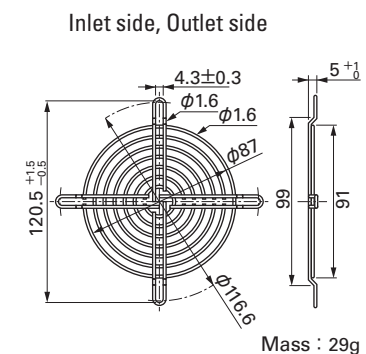
92×92×25mm (Mass : 100g) **9A type** **San Cooler****Specifications** The following nos. **have pulse sensors and ribs**. For ribless, append "1" to the model no.

Model No.	Rated Voltage [V]	Operating Voltage Range [V]	Rated Current [A]	Rated Input [W]	Rated Speed [min ⁻¹]	Max. Airflow [m³/min] [CFM]		Max. Static Pressure [Pa] [inchH ₂ O]		SPL [dB(A)]	Operating Temperature [°C]	Expected Life [h]
9A0912G401	12	6 to 13.8	0.39	4.68	3,900	1.76	62.1	66.5	0.267	43	−20 to +60	30,000
9A0912S401			0.27	3.24	3,550	1.66	58.6	56.1	0.225	39		
9A0912H401			0.21	2.52	3,150	1.45	51.2	44	0.177	33	−20 to +70	
9A0912F401			0.14	1.68	2,650	1.24	43.8	32.2	0.129	30		
9A0912M401			0.12	1.44	2,250	1.04	36.7	22.6	0.091	27		
9A0912L401		7 to 13.8	0.07	0.84	1,750	0.8	28.2	13.4	0.054	23		
9A0924G401	24	12 to 27.6	0.19	4.56	3,900	1.76	62.1	66.5	0.267	43	−20 to +60	30,000
9A0924S401			0.15	3.6	3,550	1.66	58.6	56.1	0.225	39	−20 to +70	
9A0924H401			0.1	2.4	3,150	1.45	51.2	44	0.177	33		
9A0924F401			0.08	1.92	2,650	1.24	43.8	32.2	0.129	30		
9A0924M401			0.05	1.2	2,250	1.04	36.7	22.6	0.091	27		
9A0924L401		14 to 27.6	0.04	0.96	1,750	0.8	28.2	13.4	0.054	23		
9A0948S401	48	40.5 to 53	0.08	3.84	3,550	1.66	58.6	56.1	0.225	39	−20 to +60	

Some models can also be equipped without sensors or with PWM control functions as an option. Please refer to the index (pp. 417 to 437).

Dimensions (unit : mm) (With ribs)**Options (unit : mm)****Finger Guards**

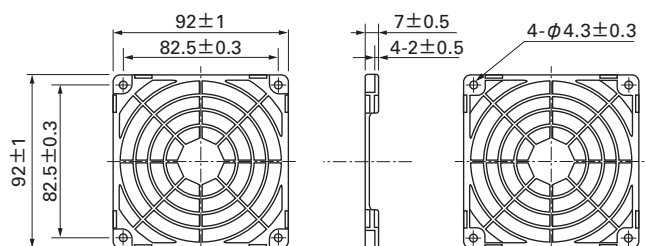
Model : 109-099C Surface treatment : Nickel-chrome plating (silver) Color

**Reference Dimension of Mounting Holes and Vent Opening (unit : mm)**Model : 109-099E Surface treatment : Nickel-chrome plating (silver) Color
109-099H : Cation electropainting (black)

Options (unit : mm)

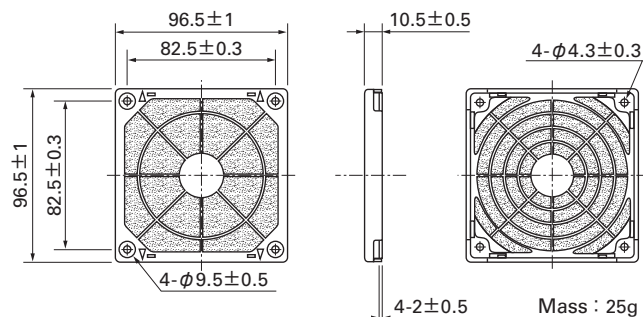
Resin Finger Guards

Model : 109-1001G



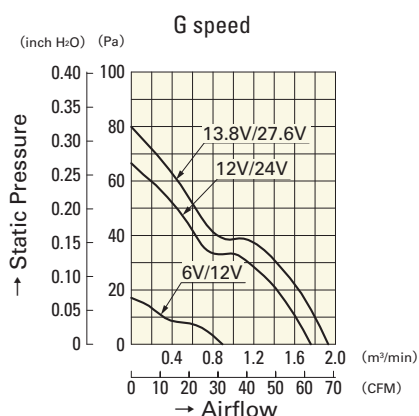
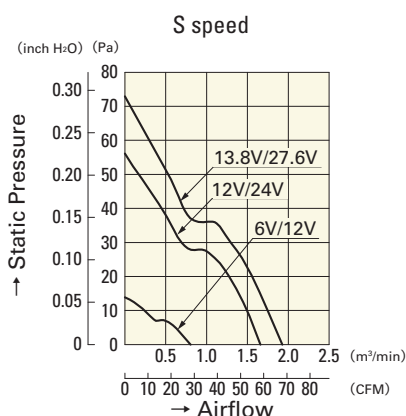
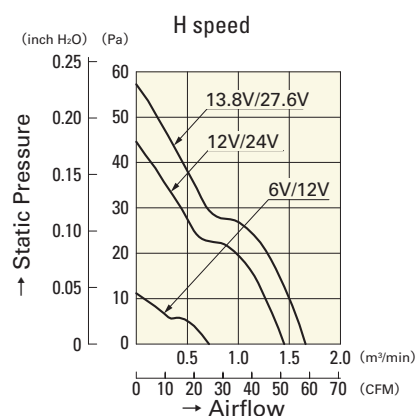
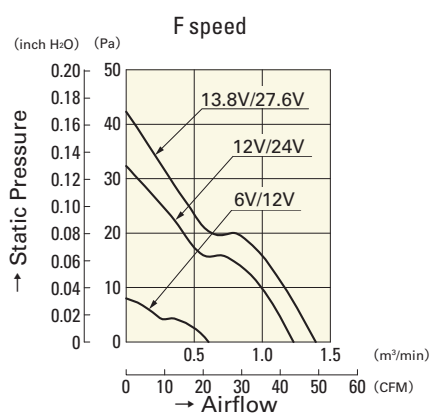
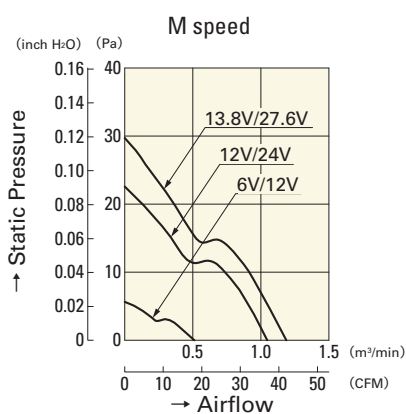
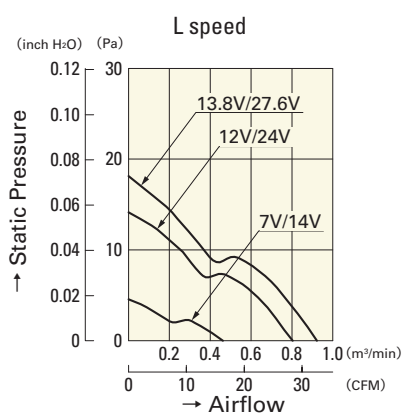
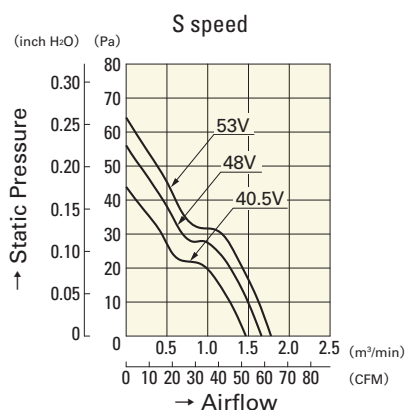
Mass : 12g

Resin Filter Kits

Model : 109-1001F13 (13PPI), 109-1001F20 (20PPI)
: 109-1001F30 (30PPI), 109-1001F40 (40PPI)

Mass : 25g

Airflow - Static Pressure Characteristics

**9A0912G401****9A0924G401****9A0912S401****9A0924S401****9A0912H401****9A0924H401****9A0912F401****9A0924F401****9A0912M401****9A0924M401****9A0912L401****9A0924L401****9A0948S401**

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