

80mm sq.

San Ace 80

80mm thick (CRA type), 80mm 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)

80×80×80mm (Mass : 350g)

CR type

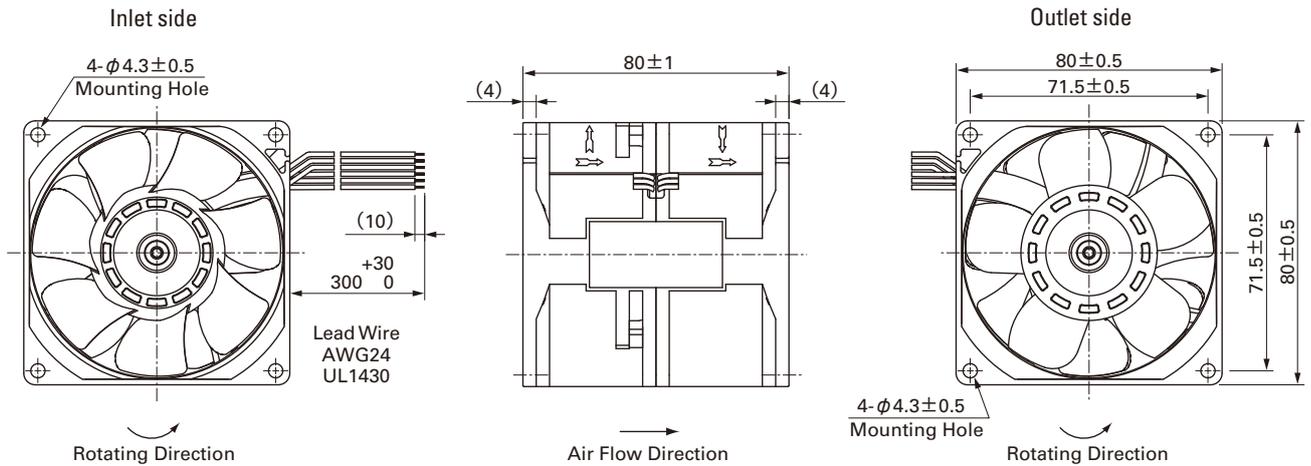
Specifications

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]
					Inlet	Outlet							
9CR0812S801	12	10.8 to 13.2	5.5	66.0	8,000	5,300	4.53	160	520	2.09	71	-10 to +60	40,000
9CR0812H801			3.6	43.2	7,000	4,600	3.97	140	400	1.61	68		

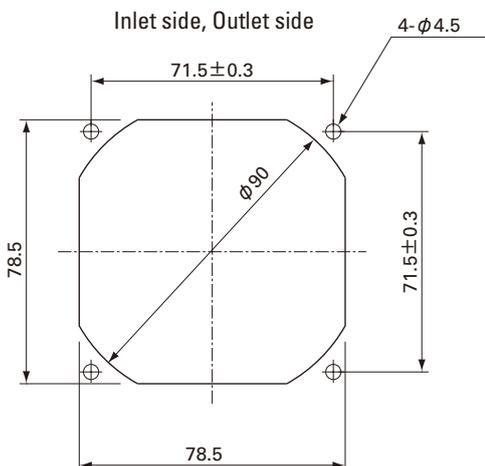
Without Sensor Pulse Sensor Available upon request for all the models above.

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

Dimensions (Unit : mm)



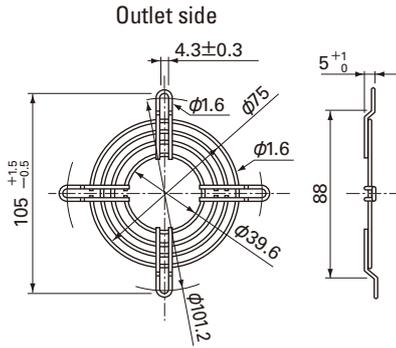
Reference dimension of mounting holes and vent opening (Unit : mm)



Options (Unit : mm)

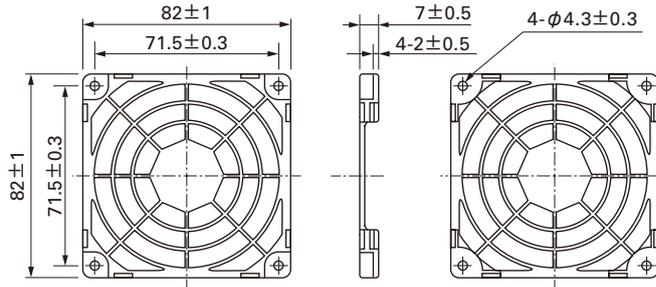
Finger guards

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



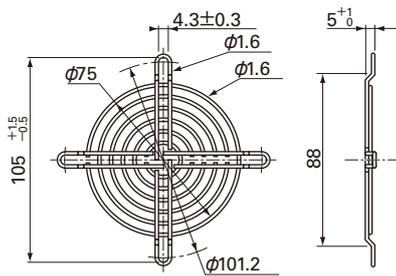
Resin finger guards

Model : 109-1002G



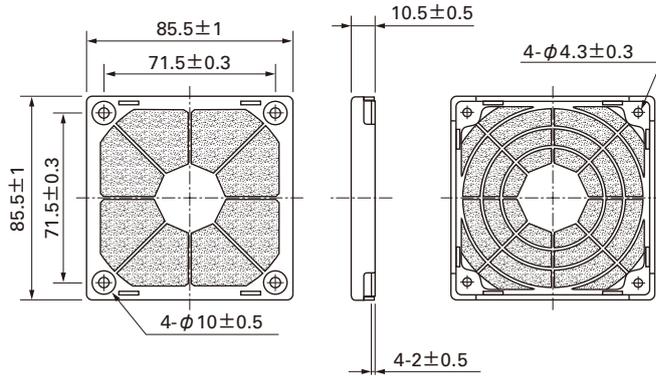
Model : 109-049E Color (silver)
Surface treatment : Nickel-chrome plating (silver)
: 109-049H : Cation electropainting (black)

Inlet side, Outlet side



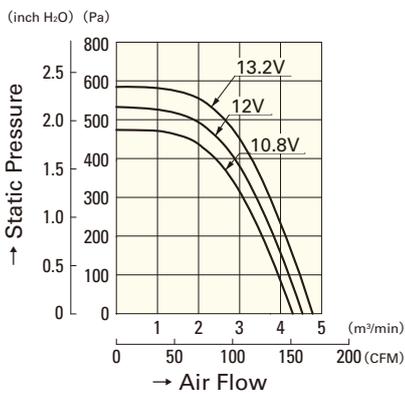
Resin filter kits

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



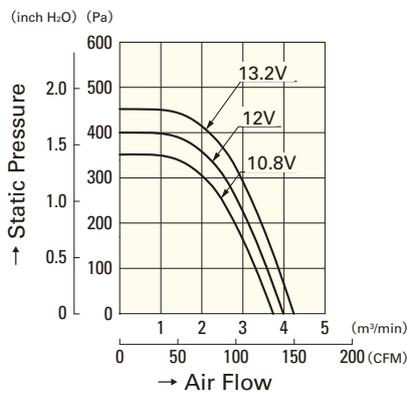
Air Flow - Static Pressure Characteristics

S speed



9CR0812S801

H speed



9CR0812H801

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