

60mm sq.

San Ace 60L

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)

60×60×25mm (Mass : 100g)

Specifications

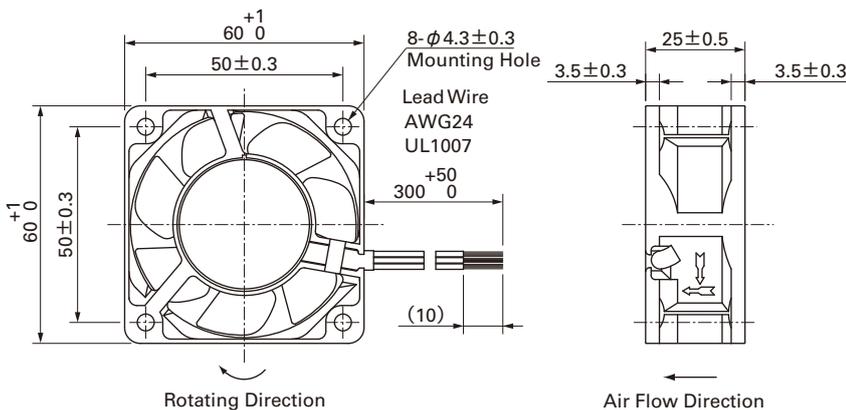
The following nos. have pulse sensors.

| 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] |
|--------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|----------------------------------|---|--|-------------|----------------------------|-------------------|
| 109L0612G401 | 12 | 10.2 to 13.8 | 0.24 | 2.88 | 5,600 | 0.78 27.5 | 87.3 0.35 | 39 | - 20 to + 70 | 100,000 |
| 109L0612S401 | | | 0.17 | 2.04 | 4,600 | 0.65 23.0 | 56.8 0.228 | 33 | | |
| 109L0612H401 | | | 0.11 | 1.32 | 3,800 | 0.53 18.7 | 40.2 0.161 | 28 | | |
| 109L0612F401 | | | 0.09 | 1.08 | 3,200 | 0.44 15.5 | 29.4 0.118 | 24 | | |
| 109L0612M401 | | | 0.06 | 0.72 | 2,600 | 0.36 12.7 | 19.6 0.079 | 20 | | |
| 109L0624D401 | 24 | 20.4 to 27.6 | 0.12 | 2.88 | 5,150 | 0.72 25.4 | 73.8 0.296 | 37 | | |
| 109L0624S401 | | | 0.08 | 1.92 | 4,600 | 0.65 23.0 | 56.8 0.230 | 33 | | |
| 109L0624H401 | | | 0.06 | 1.44 | 3,800 | 0.53 18.7 | 40.2 0.161 | 28 | | |
| 109L0624F401 | | | 0.05 | 1.20 | 3,200 | 0.44 15.5 | 29.4 0.118 | 24 | | |
| 109L0624M401 | | | 0.04 | 0.96 | 2,600 | 0.36 12.7 | 19.6 0.079 | 20 | | |
| 109L0648G401 | 48 | 40.8 to 55.2 | 0.07 | 3.36 | 5,600 | 0.78 27.5 | 87.3 0.35 | 39 | - 20 to + 60 | 80,000 |
| 109L0648H401 | | 40 to 53 | 0.04 | 1.92 | 3,800 | 0.53 18.7 | 40.2 0.161 | 28 | - 20 to + 70 | 100,000 |

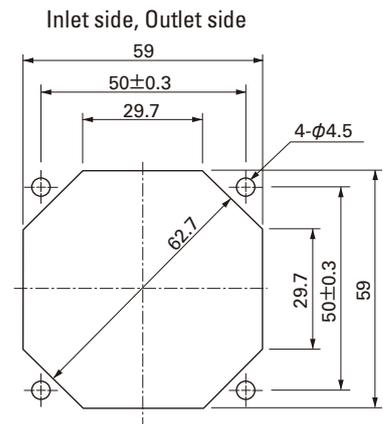
Available options: ⇒ Without Sensor

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)



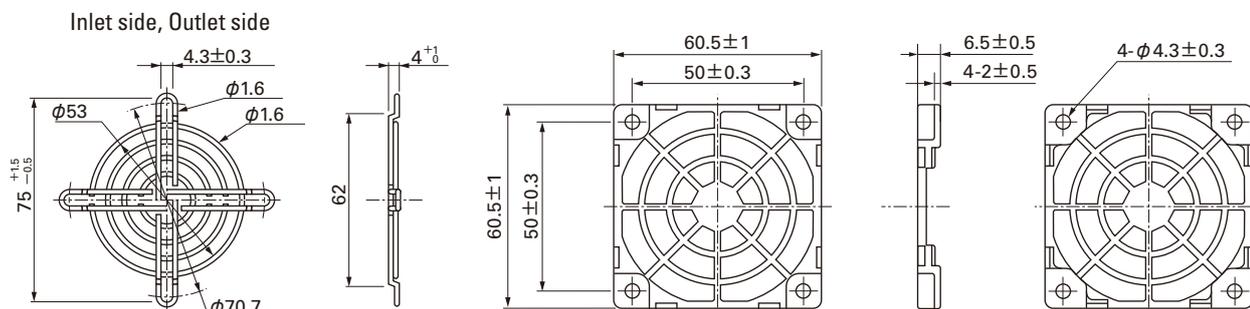
Options (Unit : mm)

Finger guards

Model : 109-139E Surface treatment : Nickel-chrome plating (silver)
 : 109-139H : Cation electropainting (black)

Resin Finger guards

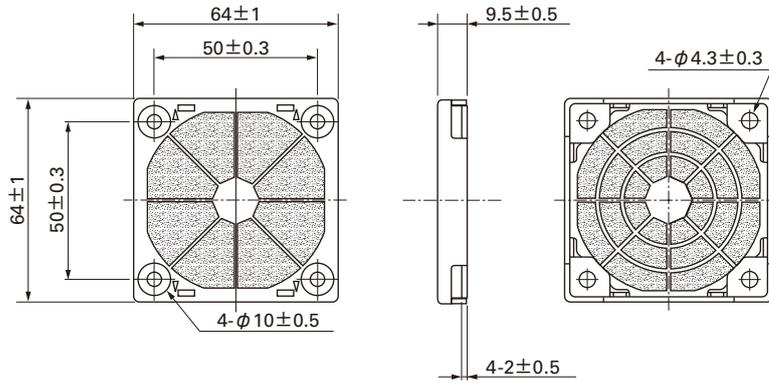
Model : 109-1003G



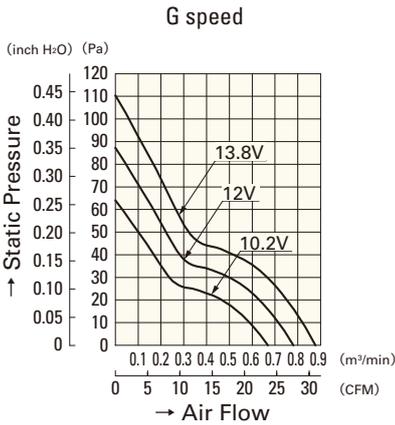
Options (Unit : mm)

Resin filter kits

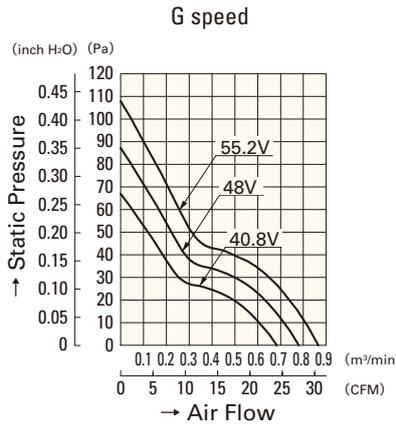
Model : 109-1003F13 (13PPI), 109-1003F20 (20PPI)
 : 109-1003F30 (30PPI), 109-1003F40 (40PPI)



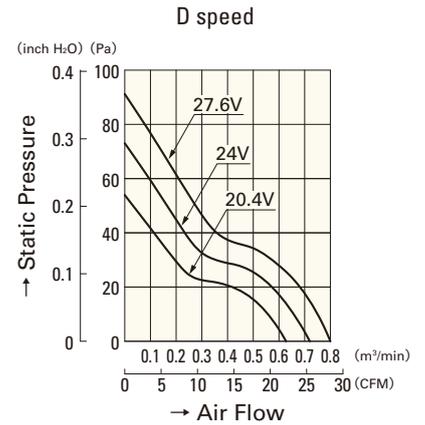
Air Flow - Static Pressure Characteristics



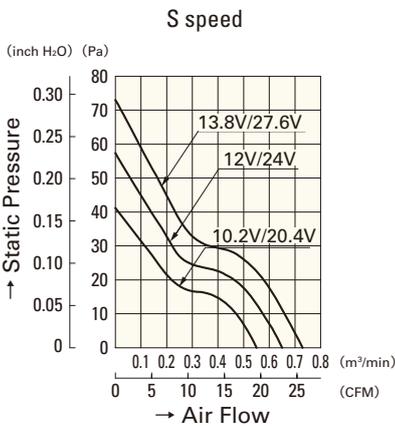
109L0612G401



109L0648G401

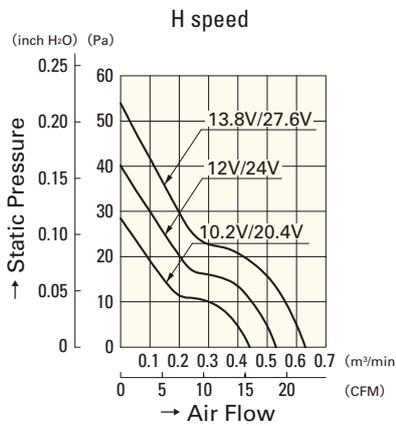


109L0624D401



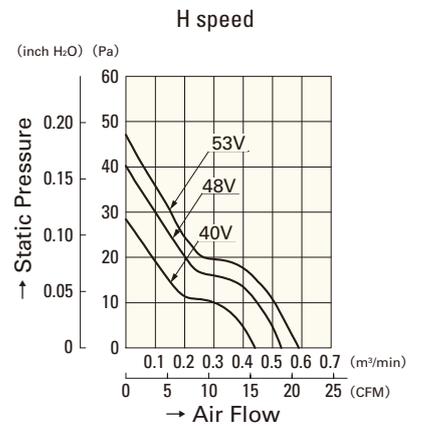
109L0612S401

109L0624S401

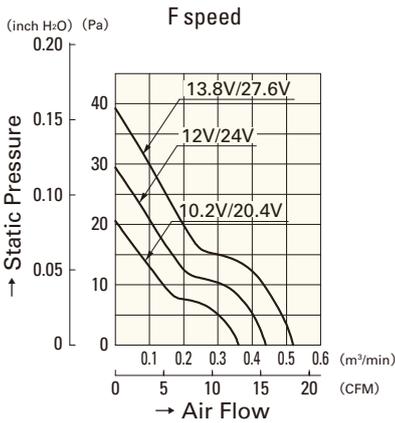


109L0612H401

109L0624H401

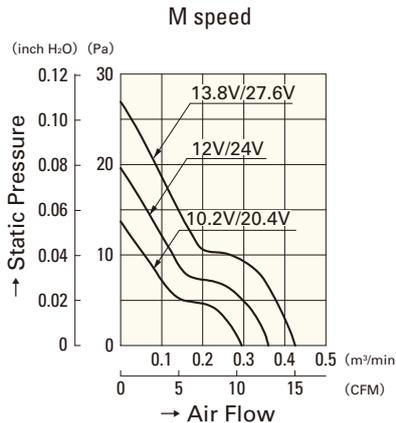


109L0648H401



109L0612F401

109L0624F401



109L0612M401

109L0624M401

Long Life Fan 60mm

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