

60mm sq.**San Ace 60L**

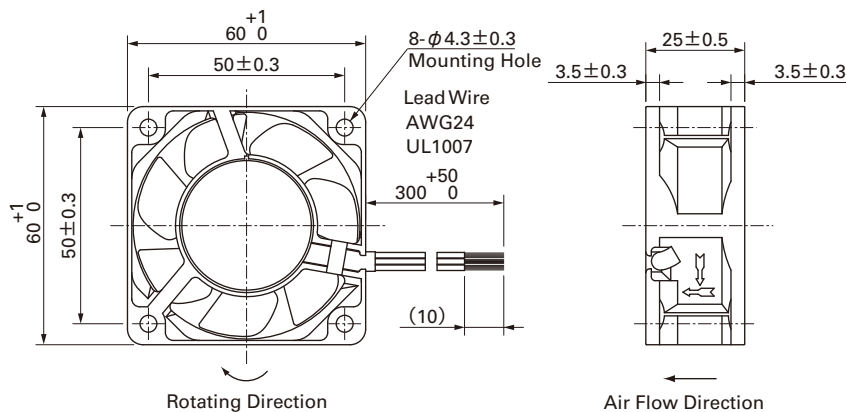
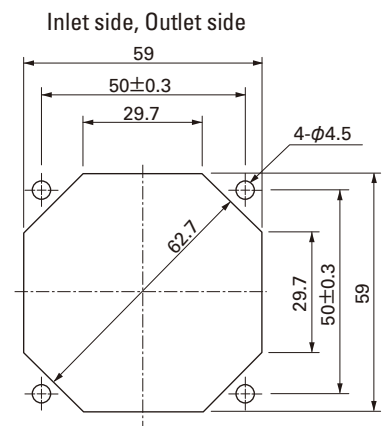
25mm thick

**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.**

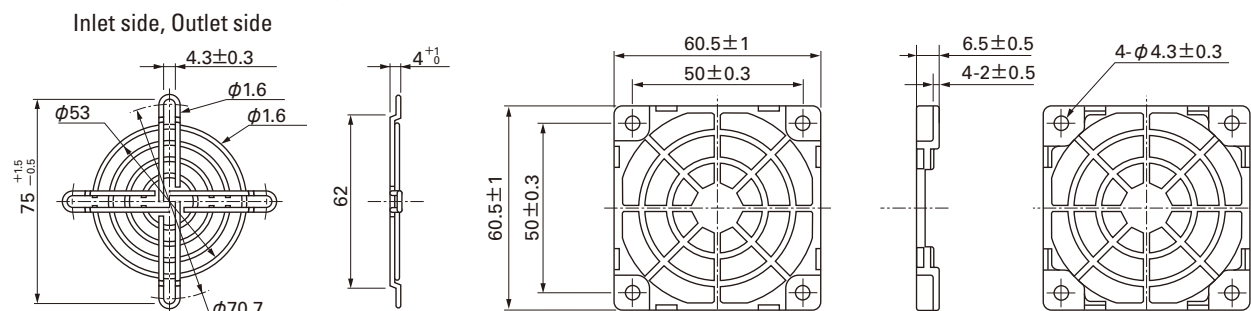
Model No.	Rated Voltage [V]	Operating Voltage Range [V]	Rated Current [A]	Rated Input [W]	Rated Speed [min ⁻¹]	Max. Air Flow [m ³ /min] [CFM]	Max. Static Pressure [Pa] [inchH ₂ O]	SPL [dB(A)]	Operating Temperature [°C]	Expected Life [h]
109L0612G401	12	10.2 to 13.8	0.24	2.88	5,600	0.78 27.5	87.3 0.35	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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.