60 mm sq.

San Ace 60

28mm thick, 38mm thick



General Specifications

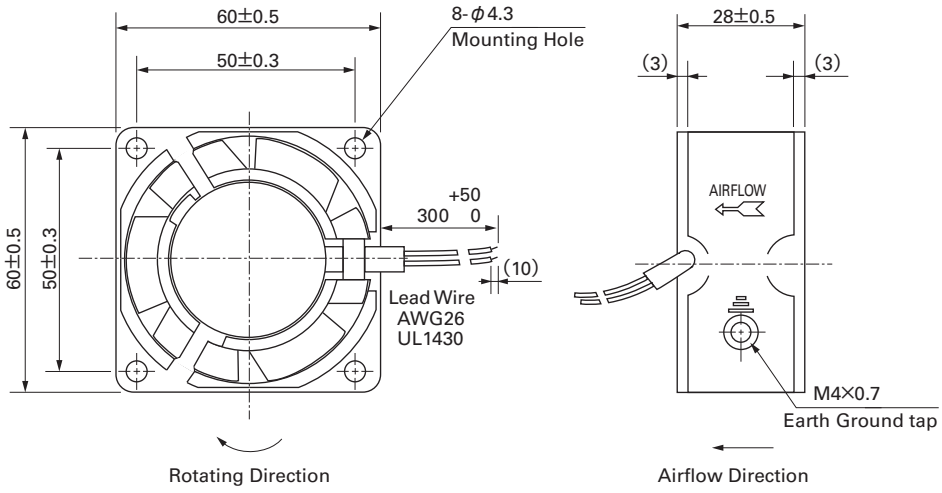
- Material ····· Frame: Aluminum, Impeller:Plastics (Flammability: UL94V-1)
- Expected Life ····· Refer to specifications (L10: Survival rate: 90% at 60℃, rated voltage, and continuously run in a free air state)
- Dielectric Strength ····· 50/60Hz 1,500VAC 1minute (between lead conductor and frame)
- Lead Wire ····· Black, 2pcs
- Storage Temperature ··· −30℃ to +70℃ (Non-condensing)
- Operating Voltage Range ··· Voltage of each model ±10%

60×60×28mm 〔Mass：120g〕

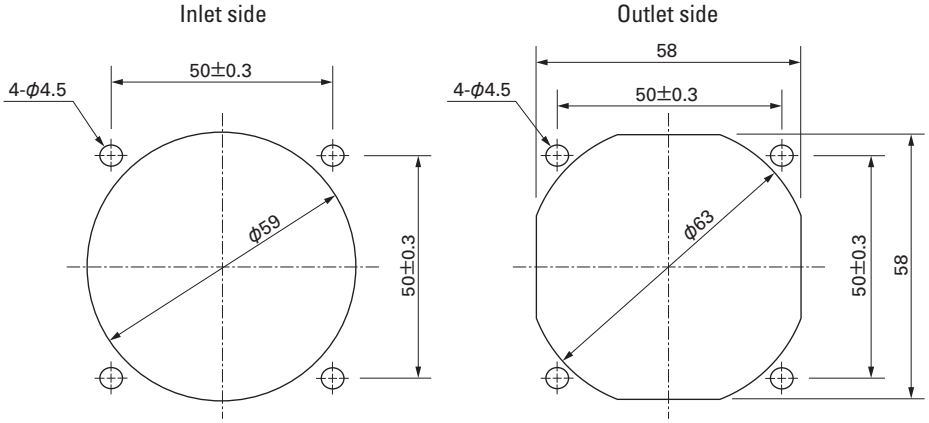
Specifications

Model No.	Voltage [V]	Frequency [Hz]	Input [W]	Current [A]	Locked Rotor Current [A]	Rated Speed [min⁻¹]	Max. Airflow [m³/min]	[CFM]	Max. Static Pressure [Pa]	[inchH₂O]	SPL [dB(A)]	Operating Temperature [℃]	Expected Life [h]
109-180	100	50/60	5/4	0.06/0.05	0.07/0.06	2,250/2,700	0.27/0.33	9.5/11.7	11.8/18.6	0.047/0.075	24/26	−30 to +70	25,000
109-183	115				0.06/0.05								

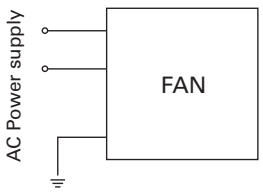
Dimensions (unit : mm)



Reference Dimension of Mounting Holes and Vent Opening (unit : mm)



Wiring Diagram

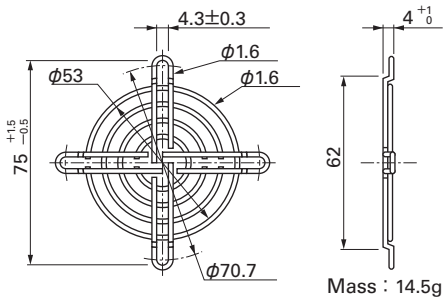


Options (unit : mm)

Finger Guards

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

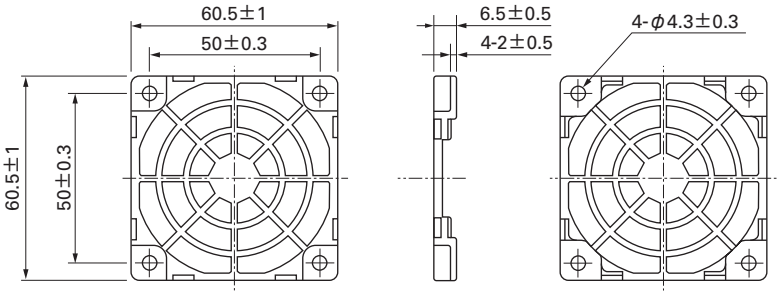
Inlet side, Outlet side



Mass : 14.5g

Resin Finger Guards

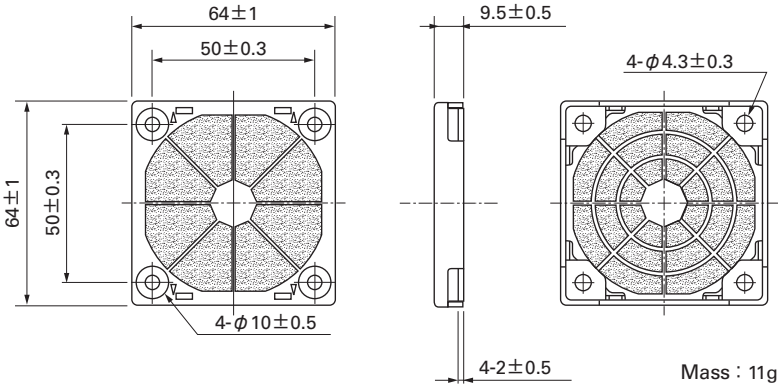
Model : 109-1003G



Mass : 7g

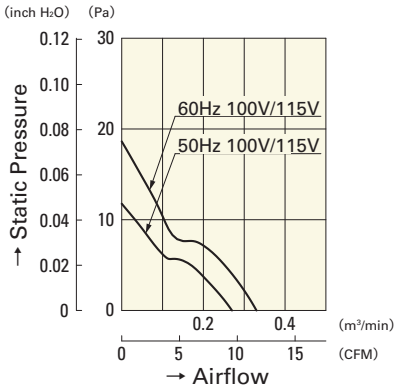
Resin Filter Kits

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



Mass : 11g

Airflow - Static Pressure Characteristics



109-180
109-183

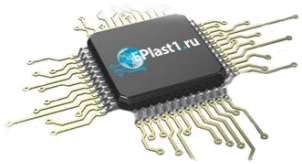
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.