

General Specifications

Motor Structure: Shaded Pole Induction Motor

Motor Protection: Impedance Protection

Insulation Resistance:

10M Ω or over with a DC500V Megger

Dielectric Withstand Voltage: AC 700V 1s

Allowable Ambient Temperature Range:

-10°C ~ +70°C (Operating)

-40°C ~ +70°C (Storage)

(non-condensing environment)

Expected Life

Failure Rate: 10%

25°C 100,000 Hours

Material

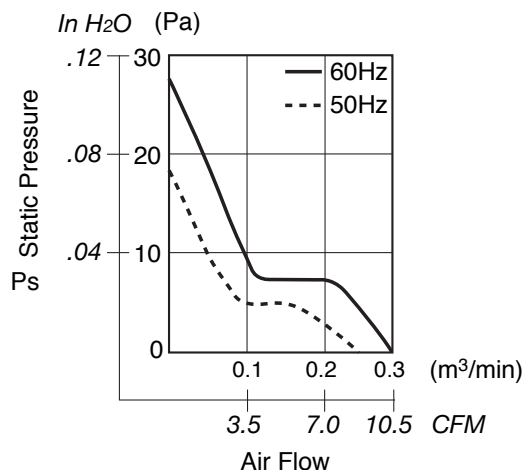
Casing : Aluminum Black Painting

Impeller : Plastic (Black) UL94V-0

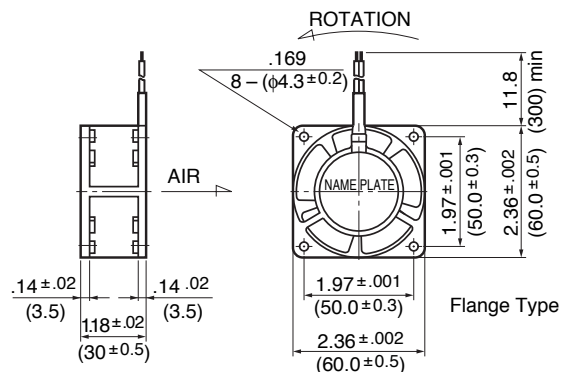
Bearing : Ball Bearing

Lead Wire : UL3266, AWG22

Characteristic Curves

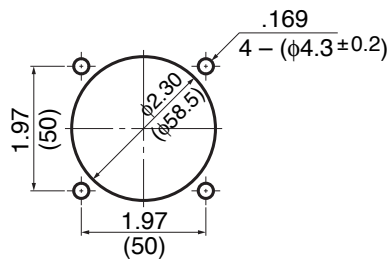


Outline



Panel Cut-Outs

Units: $\frac{\text{inch}}{\text{mm}}$



INLET SIDE / OUTLET SIDE

Specifications

MODEL	LEGACY P/N	Rated Voltage	Frequency	Starting Voltage	Current	Input Power	Speed	Max. Air Flow		Max. Static Pressure		Noise	Mass
		(V)	(Hz)	(V)	(A) ^{*1}	(W) ^{+10% -20%}	(min ⁻¹) ^{*2}	CFM ^{*1}	(m³/min) ^{*2}	in H ₂ O	(Pa) ^{*2}	(dB) ^{*2}	(g)
06030PB-A0L-AA-00	2412PS-10W-B30-B00	100	50	65	0.080	6.0	2000	7.0	0.20	0.05	13.7	28	140
		100	60	65	0.070	5.0	2600	9.1	0.26	0.09	22.6	29	140
06030PB-A1L-AA-00	2412PS-12W-B30-A00	115	50	65	0.070	4.5	2000	7.0	0.20	0.05	13.7	28	140
		115	60	65	0.060	4.0	2600	9.1	0.26	0.09	22.6	29	140

Rotation: Counterclockwise

Airflow Outlet: Air out over struts

*1: Maximum Values in Free Air

*2: Average Values in Free Air

*3: Minimum Values in Free Air



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.