

## General Specifications

### Motor Protection:

Auto Restart/Polarity 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%

60°C 40,000 Hours

## Material

Casing : Plastic (Black) UL94V-0

Impeller : Plastic (Black) UL94V-0

Bearing : Ball Bearing

Lead Wire : UL3385, AWG26, +Red, -Black

## Panel Cut-Outs

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



## Characteristic Curves



## Outline



## Specifications

MODEL	Rated Voltage	Operating Voltage	Current	Input Power	Speed	Max. Air Flow		Max. Static Pressure		Noise	Mass
	(V)	(V)	(A) <sup>*1</sup>	(W) <sup>*1</sup>	(min <sup>-1</sup> ) <sup>*1</sup>	CFM <sup>*1</sup>	(m <sup>3</sup> /min) <sup>*1</sup>	in H <sub>2</sub> O	(Pa) <sup>*1</sup>	(dB) <sup>*1</sup>	(g)
06015VA-12L-AA-00	12	6.0 ~ 13.8	0.08	0.96	4100	14.5	0.41	0.16	38.8	28.5	55
06015VA-12M-AA-00	12	6.0 ~ 13.8	0.11	1.32	4600	15.9	0.45	0.19	48.3	31.0	55
06015VA-12N-AA-00	12	6.0 ~ 13.8	0.12	1.44	5100	17.6	0.50	0.23	57.5	33.5	55
06015VA-12P-AA-00	12	6.0 ~ 13.8	0.13	1.56	5600	19.4	0.55	0.27	67.7	36.5	55
06015VA-24L-AA-00	24	10.0 ~ 27.6	0.04	0.96	4100	14.5	0.41	0.16	38.8	28.5	55
06015VA-24M-AA-00	24	10.0 ~ 27.6	0.05	1.20	4600	15.9	0.45	0.19	48.3	31.0	55
06015VA-24N-AA-00	24	10.0 ~ 27.6	0.06	1.44	5100	17.6	0.50	0.23	57.5	33.5	55
06015VA-24P-AA-00	24	10.0 ~ 27.6	0.07	1.68	5600	19.4	0.55	0.27	67.7	36.5	55
06015VA-24Q-AA-00	24	10.0 ~ 26.4	0.08	1.92	6100	21.2	0.60	0.30	75.4	40.0	55

Rotation: Clockwise

Airflow Outlet: Air Out Over Struts

\*1: Average Values in Free Air

Note: Locked Rotor/Tach Available



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](mailto:org@eplast1.ru)

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