

### General Specifications

#### Motor Protection:

Auto Restart/Polarity Protection

#### Insulation Resistance:

10M  $\Omega$  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

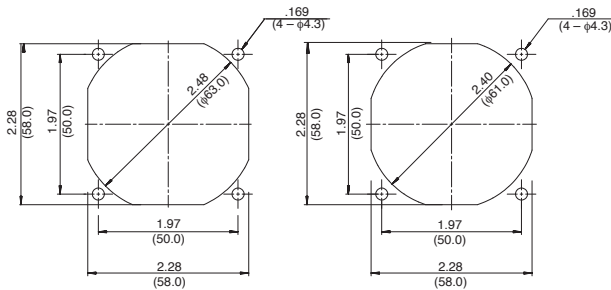
Impeller : Plastic (Black) UL94V-0

Bearing : Ball Bearing

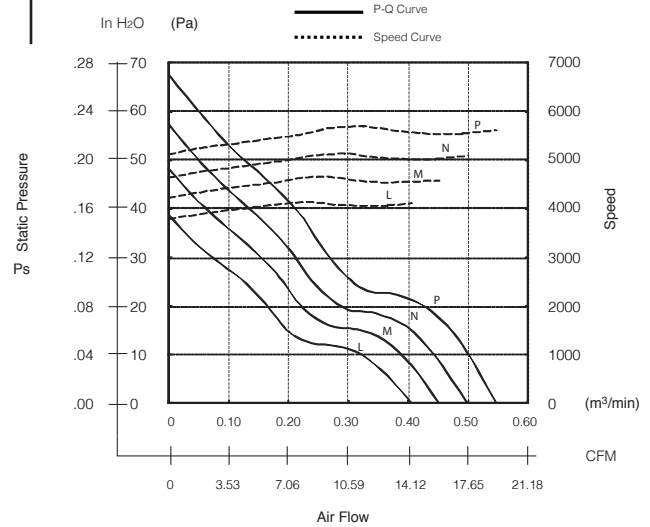
Lead Wire : UL3385, AWG26, +Red, -Black

### Panel Cut-Outs

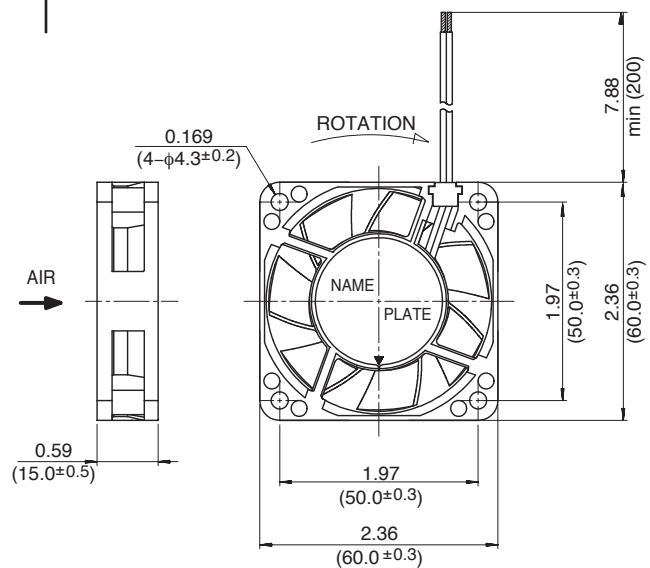
Units:  $\frac{\text{inch}}{(\text{mm})}$



### Characteristic Curves



### Outline



### Specifications

| MODEL             | Rated Voltage | Operating Voltage | Current | Input Power | Speed                  | Max. Air Flow |            | Max. Static Pressure |        | Noise  | Mass |
|-------------------|---------------|-------------------|---------|-------------|------------------------|---------------|------------|----------------------|--------|--------|------|
|                   | (V)           | (V)               | (A)*1   | (W)*1       | (min <sup>-1</sup> )*1 | CFM*1         | (m³/min)*1 | in H <sub>2</sub> O  | (Pa)*1 | (dB)*1 | (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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)