# 06020SA (60□ x 20L)



## 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

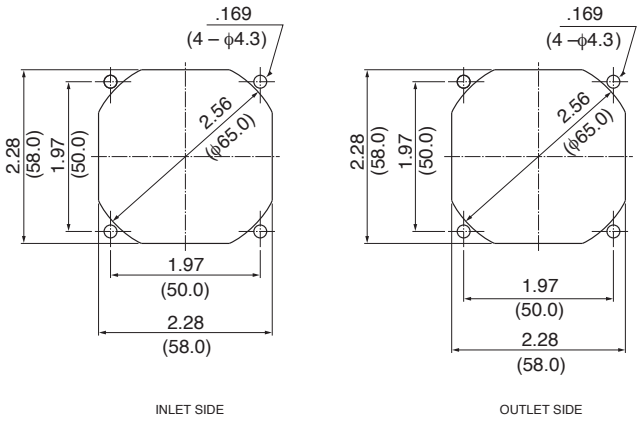
**Failure Rate: 10%**
60°C 40,000 Hours (AA/EA)

## Material

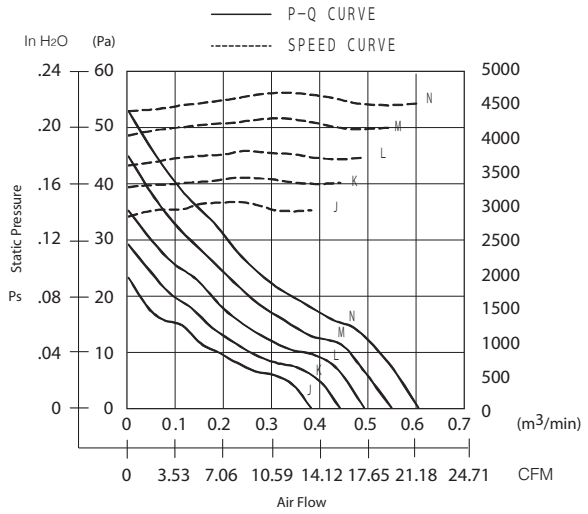
Casing : Plastic (Black) UL94V-0
Impeller : Plastic (Black) UL94V-0
Bearing : Ball Bearing
Lead Wire : UL3385, AWG26, +Red, -Black

## Panel Cut-Outs

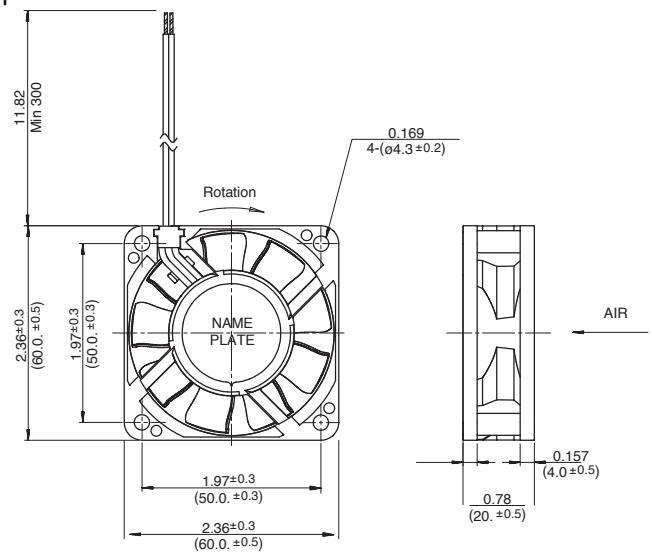
Units: inch (mm)




## 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-1)*1 | CFM*1 | (m3/min)*1 | in H2O | (Pa)*1 | (dB)*1 | (g) |
| 06020SA-12J-AA-00 | 12 | 6.0 ~ 13.8 | 0.05 | 0.58 | 2800 | 12.7 | 0.36 | 0.09 | 21.2 | 21.5 | 56 |
| 06020SA-12K-AA-00 | 12 | 6.0 ~ 13.8 | 0.05 | 0.58 | 3200 | 14.5 | 0.41 | 0.11 | 27.6 | 23.5 | 56 |
| 06020SA-12L-AA-00 | 12 | 6.0 ~ 13.8 | 0.06 | 0.72 | 3600 | 16.6 | 0.47 | 0.14 | 34.7 | 26.0 | 56 |
| 06020SA-12M-AA-00 | 12 | 6.0 ~ 13.8 | 0.08 | 0.96 | 4000 | 18.4 | 0.52 | 0.17 | 42.6 | 28.5 | 56 |
| 06020SA-12N-AA-00 | 12 | 6.0 ~ 13.8 | 0.09 | 1.08 | 4400 | 20.5 | 0.58 | 0.21 | 52.1 | 30.5 | 56 |
| 06020SA-24L-AA-00 | 24 | 9.0 ~ 27.6 | 0.05 | 1.20 | 3600 | 16.6 | 0.47 | 0.14 | 34.4 | 26.0 | 56 |
| 06020SA-24M-AA-00 | 24 | 9.0 ~ 27.6 | 0.06 | 1.44 | 4000 | 18.4 | 0.52 | 0.16 | 40.0 | 28.5 | 56 |
| 06020SA-24N-AA-00 | 24 | 9.0 ~ 27.6 | 0.07 | 1.68 | 4400 | 20.5 | 0.58 | 0.20 | 49.1 | 30.5 | 56 |

Rotation: Clockwise  Airflow Outlet: Air Out Over Struts  *1: Average Values in Free Air  Note: PWM/Locked Rotor/Tach Available

LifeElectronics
Живое партнерство

**ООО «ЛайфЭлектроникс»** **“LifeElectronics” LLC**

*ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703*

*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*

***www.lifeelectronics.ru***