



# BG0702 (ø75 x 25<sup>L</sup>)



EMINEBA.COM

## General Specifications

### Allowable Ambient Temperature Range:

- 10°C ~ +70°C (Operating)
- 40°C ~ +70°C (Storage)
- (non-condensing environment)

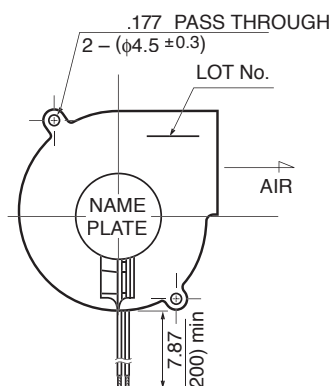
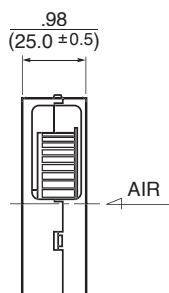
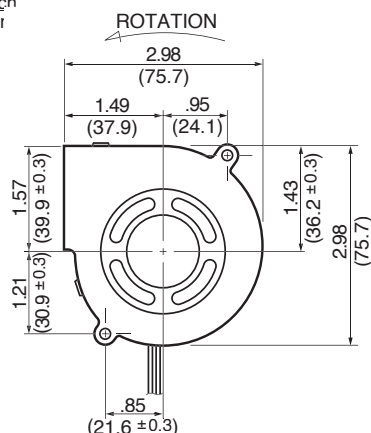
## Expected Life

### Failure Rate: 10%

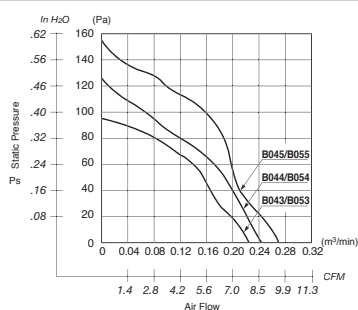
- 25°C 70,000 Hours (00)
- 25°C 60,000 Hours (T0)

## Outline

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



## Characteristic Curves



## Material

- Casing : Plastic (Black) 94V-0
- Impeller : Plastic (Black) 94V-0
- Bearing : Ball Bearing
- Lead Wire : UL1007, AWG26, +Red, -Black

## Specifications

| MODEL            | Product No. | 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)  |
| BG0702-B043-000- | X0          | 12            | 6 ~ 13.8          | 0.16              | 1.92              | 3000                               | 7.76              | 0.22                                | .37                  | 94                 | 39.0               | 90   |
| BG0702-B044-000- | X0          | 12            | 6 ~ 13.8          | 0.19              | 2.28              | 3300                               | 8.47              | 0.24                                | .50                  | 124                | 41.0               | 90   |
| BG0702-B045-000- | X0          | 12            | 6 ~ 13.8          | 0.25              | 3.00              | 3600                               | 9.50              | 0.27                                | .61                  | 153                | 43.0               | 90   |
| BG0702-B053-000- | X0          | 24            | 10 ~ 27.6         | 0.10              | 2.40              | 3000                               | 7.76              | 0.22                                | .37                  | 94                 | 39.0               | 90   |
| BG0702-B054-000- | X0          | 24            | 10 ~ 27.6         | 0.11              | 2.64              | 3300                               | 8.47              | 0.24                                | .50                  | 124                | 41.0               | 90   |
| BG0702-B055-000- | X0          | 24            | 10 ~ 27.6         | 0.14              | 3.36              | 3600                               | 9.50              | 0.27                                | .61                  | 153                | 43.0               | 90   |

Rotation: Counterclockwise

\*1: Average Values in Free Air

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)