



# BG1002 ( $\varnothing 100 \times 25^L$ )



EMINEBEA.COM

## General Specifications

### Allowable Ambient Temperature Range:

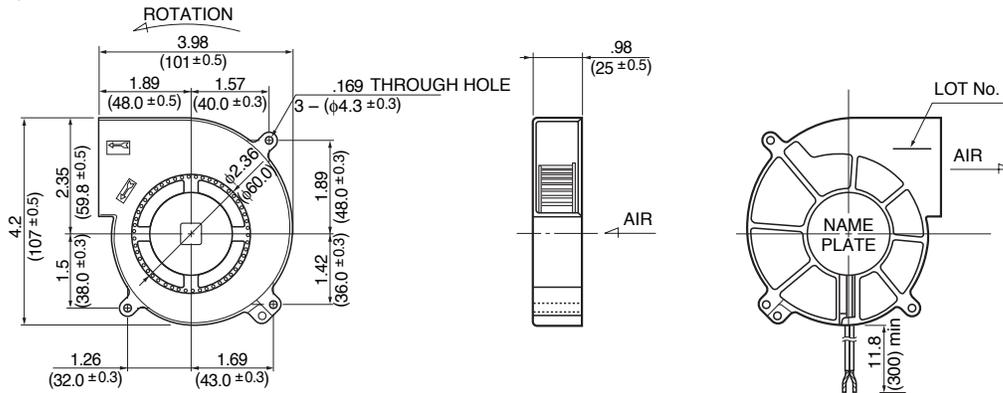
-10°C ~ +60°C (Operating)

-40°C ~ +60°C (Storage)

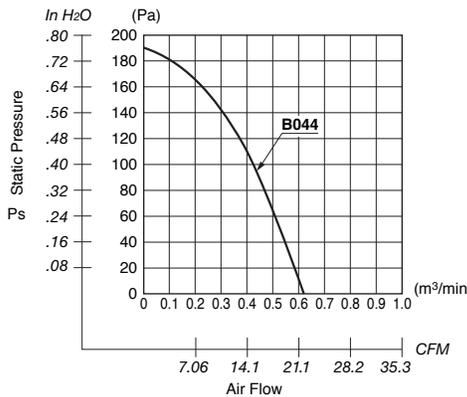
(non-condensing environment)

## 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            | Rated       | Operating   | Current     | Input             | Speed             | Max.                               | Max. Static       |                                     | Noise               |                    | Mass               |     |
|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|-------------------|------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|-----|
|                  | Product No. | Voltage (V) | Voltage (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) |
| BG1002-B044-000- | 00          | 12          | 6 ~ 13.8    | 0.56              | 6.7               | 3300                               | 21.5              | 0.61                                | .76                 | 190                | 47.0               | 170 |

Rotation: Counterclockwise

\*1: Average Values in Free Air

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9