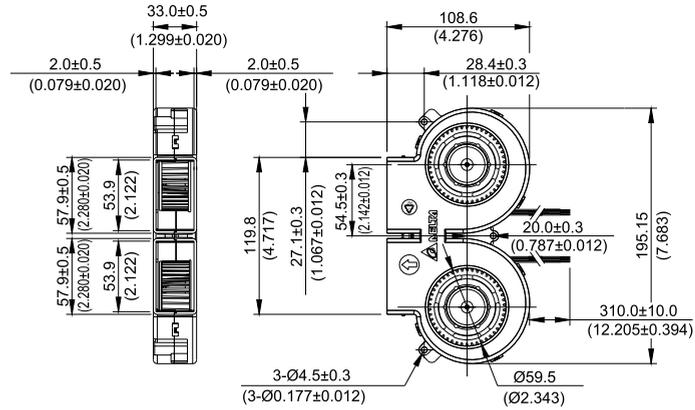


*New*



# SFB 196 x 109 x 33 MM SERIES

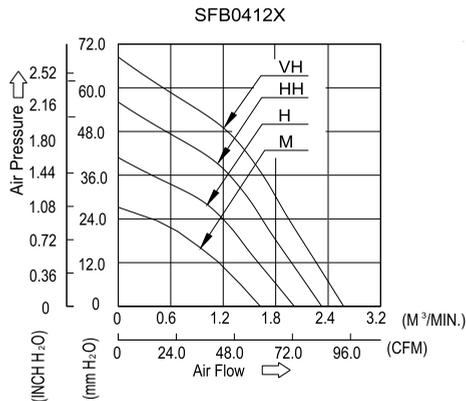
## DIMENSIONS DRAWING



UNIT:  $\frac{\text{mm}}{\text{(INCH)}}$

- \* Bearing Type  
Ball Bearings
- \* Material  
Impeller & Frame : Plastic (UL94V-0)
- \* Lead Wires :  
UL 1007 AWG #24 OR Equivalent  
Red Wire Positive (+)  
Black Wire Negative (-)
- \* Weight : 385g (13.58 oz)

## P & Q CURVE (AT RATED VOLTAGE)



| MODEL     |             | Rated Voltage | Operating Voltage Range | Rated Current | Rated Input Power | Speed  | Maximum Air Flow     |       | Maximum Air Pressure |                     | Noise |
|-----------|-------------|---------------|-------------------------|---------------|-------------------|--------|----------------------|-------|----------------------|---------------------|-------|
| PART NO.  | FUNCTION    | VDC           | VDC                     | Amp           | Watt              | R.P.M. | m <sup>3</sup> / min | CFM   | mmH <sub>2</sub> O   | IN H <sub>2</sub> O | dB-A  |
| SFB0412M  | -R00 / -F00 | 12            | 7.0 to 13.2             | 1.40          | 16.80             | 3300   | 1.610                | 56.85 | 27.06                | 0.893               | 57.5  |
| SFB0412H  | -R00 / -F00 | 12            | 7.0 to 13.2             | 2.10          | 25.20             | 4000   | 2.012                | 71.07 | 40.85                | 1.608               | 61.5  |
| SFB0412HH | -R00 / -F00 | 12            | 7.0 to 13.2             | 3.10          | 37.20             | 4600   | 2.325                | 82.12 | 56.08                | 2.208               | 64.5  |
| SFB0412VH | -R00 / -F00 | 12            | 7.0 to 12.6             | 4.60          | 55.20             | 5300   | 2.577                | 90.99 | 68.43                | 2.694               | 67.0  |

- \* Function type is optional.
- \* The max. air flow and the speed are measured in free air ; max. air pressure is measured at zero air flow.
- \* Noise is measured in anechoic chamber in free air, one meter from intake side.
- \* All readings are typical values at rated voltage.
- \* Specifications are subject to change without notice.

## 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