

# SFB 180 x 38 x 45 MM SERIES

## DIMENSIONS DRAWING



- \* Bearing Type  
Ball Bearings
- \* Material  
Impeller & Frame : Plastic(UL 94V-0)
- \* Lead Wires :  
UL 1007 AWG #24 OR Equivalent  
Red Wire Positive(+)  
Black Wire Negative(-)
- \* Weight : 150g (5.29 OZ)

## P & Q CURVE (AT RATED VOLTAGE)



## MOUNTING PANEL CUTOUT



MODEL		Rated Voltage	Operating Voltage Range	Input Current	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
SFB0312L	-R00 / -F00	12	5.5 to 13.8	0.35	4.20	3600	0.467	16.49	3.95	0.156	37.0
SFB0312M	-R00 / -F00	12	5.5 to 13.8	0.55	6.60	5000	0.676	23.87	8.25	0.325	46.5
SFB0312H	-R00 / -F00	12	5.5 to 13.8	0.63	7.56	6400	0.873	30.83	14.19	0.559	50.0
SFB0312HH	-R00 / -F00	12	5.5 to 13.8	0.93	11.16	7000	0.968	34.18	17.00	0.669	53.0

- \* 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