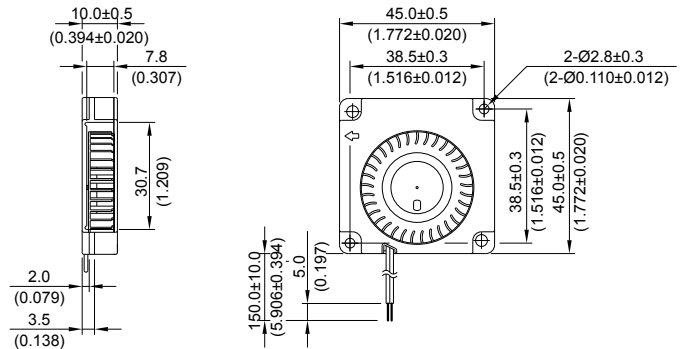


New



BFB 45 x 45 x 10 MM SERIES

DIMENSIONS DRAWING



- * Bearing Type
Ball Bearings
- * Material
Impeller & Frame : Plastic (UL 94V-0)
- * Lead Wires :
UL 1571 AWG #28 OR Equivalent
Red Wire Positive(+)
Black Wire Negative(-)
- * Weight : 13g (0.46 oz)

P & Q CURVE (AT RATED VOLTAGE)

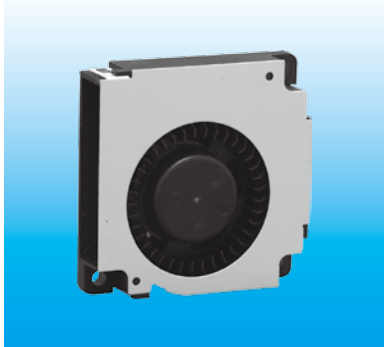


UNIT : $\frac{\text{mm}}{\text{(INCH)}}$

MODEL			Rated Voltage	Operating Voltage Range	Input Current	Input Power	Speed	Maximum Air Flow		Maximum Air Pressure		Noise
PART NO.	REV.	FUNCTION	VDC	VDC	Amp	Watt	R.P.M.	m ³ / min	CFM	mmH ₂ O	IN H ₂ O	dB-A
BFB04505LA	-A	-R00 / -F00	5	4.0 to 5.5	0.05	0.25	3500	0.047	1.66	3.11	0.122	21.5
BFB04512LA	-A	-R00 / -F00	12	7.0 to 13.2	0.04	0.48						
BFB04505MA	-A	-R00 / -F00	5	4.0 to 5.5	0.07	0.35	4500	0.061	2.15	5.78	0.228	27.0
BFB04512MA	-A	-R00 / -F00	12	7.0 to 13.2	0.05	0.60						
BFB04505HA	-A	-R00 / -F00	5	4.0 to 5.5	0.11	0.55	5500	0.078	2.75	9.72	0.383	30.5
BFB04512HA	-A	-R00 / -F00	12	7.0 to 13.2	0.06	0.72						
BFB04505HHA	-A	-R00 / -F00	5	4.0 to 5.5	0.16	0.80	6500	0.093	3.28	14.09	0.555	35.5
BFB04512HHA	-A	-R00 / -F00	12	7.0 to 13.2	0.08	0.96						

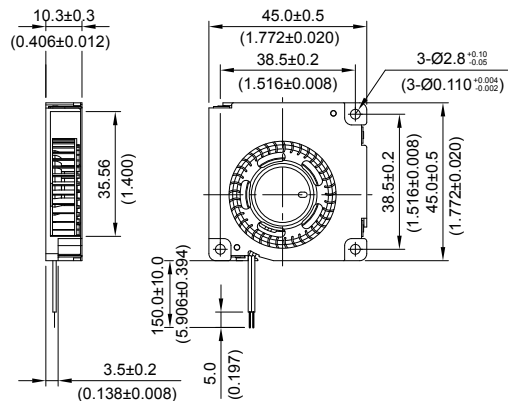
* Function type is optional.
 * The max. air flow and the speed are measured in free air ; max. air pressure is measured at zero air flow.
 * Noise is measured in anechoic chamber in free air, one meter from intake side.
 * All readings are typical values at rated voltage.
 * Specifications are subject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

New



BFB 45 x 45 x 10 MM SERIES

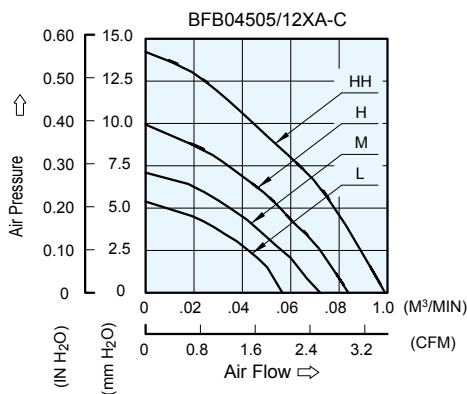
DIMENSIONS DRAWING



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

- * Bearing Type
Ball Bearings
- * Material
Impeller & Pillow : Plastic (UL 94V-0)
- * Lead Wires :
UL 1571 AWG #28 OR Equivalent
Red Wire Positive(+)
Black Wire Negative(-)
- * Weight : 18.1g (0.64 oz)

P & Q CURVE (AT RATED VOLTAGE)



MODEL			Rated Voltage	Operating Voltage Range	Input Current	Input Power	Speed	Maximum Air Flow		Maximum Air Pressure		Noise
PART NO.	REV.	FUNCTION	VDC	VDC	Amp	Watt	R.P.M.	m ³ /min	CFM	mmH ₂ O	IN H ₂ O	dB-A
BFB04505LA	-C	-R00/-F00	5	4.0 to 5.5	0.08	0.40	3900	0.057	1.99	5.38	0.212	21.5
BFB04512LA	-C	-R00/-F00	12	5.0 to 13.2	0.05	0.60						
BFB04505MA	-C	-R00/-F00	5	4.0 to 5.5	0.12	0.60	4500	0.072	2.55	7.09	0.279	27.0
BFB04512MA	-C	-R00/-F00	12	5.0 to 13.2	0.06	0.72						
BFB04505HA	-C	-R00/-F00	5	4.0 to 5.5	0.16	0.80	5150	0.084	2.96	9.93	0.391	30.5
BFB04512HA	-C	-R00/-F00	12	5.0 to 13.2	0.08	0.96						
BFB04505HHA	-C	-R00/-F00	5	4.0 to 5.5	0.25	1.25	5900	0.099	3.49	14.22	0.560	35.5
BFB04512HHA	-C	-R00/-F00	12	5.0 to 13.2	0.13	1.56						

* 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.

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А