

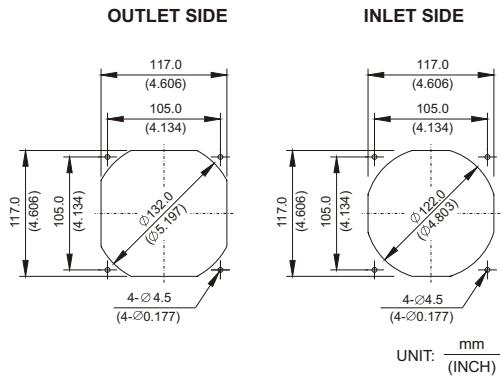
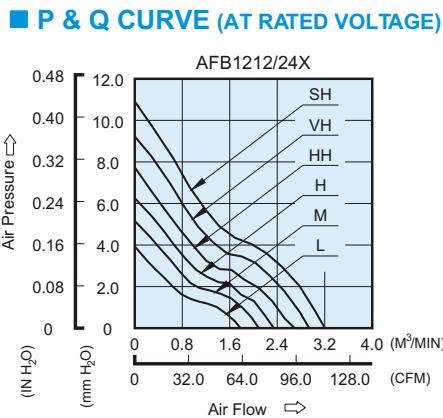
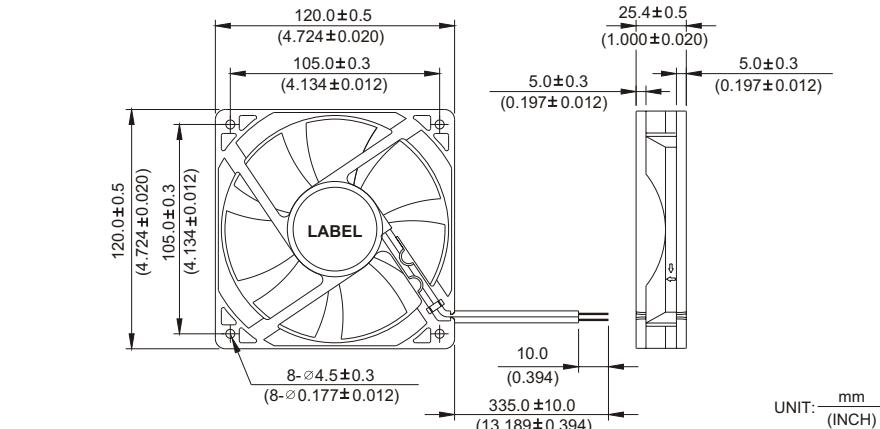


## **AFB 120 x 120 x 25.4 MM SERIES**

## ■ 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 : 198g (6.98 oz)



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.	m³/min	CFM	mmH₂O	IN H₂O	dB-A
AFB1212L	-R00 / -F00	12	7.0 to 13.8	0.14	1.68	1900	1.782	62.93	3.93	0.154	32.5
AFB1224L	-R00 / -F00	24	14.0 to 27.6	0.09	2.16						
AFB1212M	-R00 / -F00	12	7.0 to 13.8	0.18	2.16	2200	2.091	73.84	5.15	0.203	35.5
AFB1224M	-R00 / -F00	24	14.0 to 27.6	0.12	2.88						
AFB1212H	-R00 / -F00	12	7.0 to 13.8	0.23	2.76	2500	2.341	82.67	6.25	0.246	38.5
AFB1224H	-R00 / -F00	24	14.0 to 27.6	0.14	3.36						
AFB1212HH	-R00 / -F00	12	7.0 to 13.8	0.33	3.96	2800	2.694	95.14	7.73	0.304	41.5
AFB1224HH	-R00 / -F00	24	14.0 to 27.6	0.18	4.32						
AFB1212VH	-R00 / -F00	12	7.0 to 13.8	0.40	4.80	3100	2.938	103.75	9.43	0.371	44.5
AFB1224VH	-R00 / -F00	24	14.0 to 27.6	0.23	5.52						
AFB1212SH	-R00 / -F00	12	7.0 to 13.8	0.53	6.36	3400	3.203	113.11	10.92	0.430	46.5
AFB1224SH	-R00 / -F00	24	14.0 to 27.6	0.28	6.72						

\* 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.



# OCEAN CHIPS

## Океан Электроники

### Поставка электронных компонентов

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 дистрибутором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибутором 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