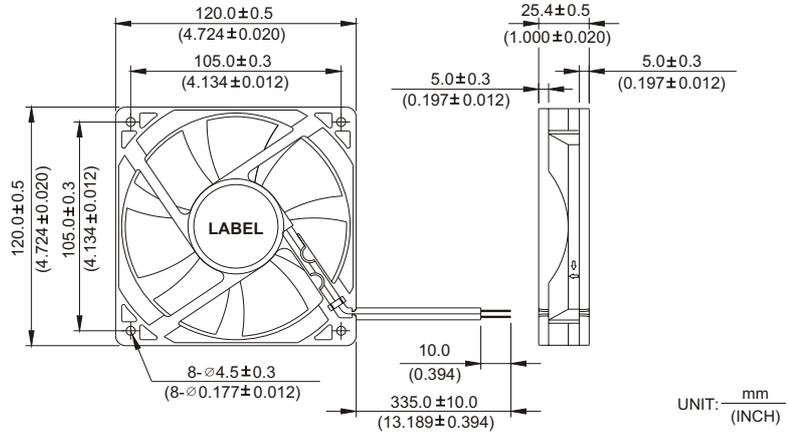


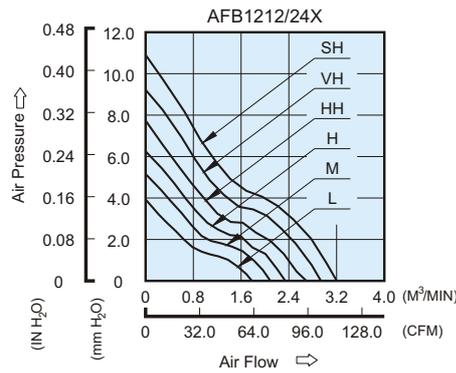
# AFB 120 x 120 x 25.4 MM SERIES

## DIMENSIONS DRAWING

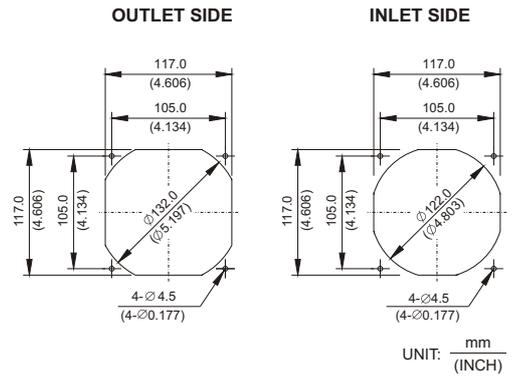


- \* Bearing Type  
Ball Bearings
- \* Material  
Impeller & Frame : Plastic (UL 94V-0)
- \* Lead Wires :  
UL 1007 AWG #24 Or Equivalent  
Red Wire Positive (+)  
Black Wire Negative (-)
- \* Weight : 198g (6.98 oz)

## P & Q CURVE (AT RATED VOLTAGE)



## MOUNTING PANEL CUTOUT



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
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.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)