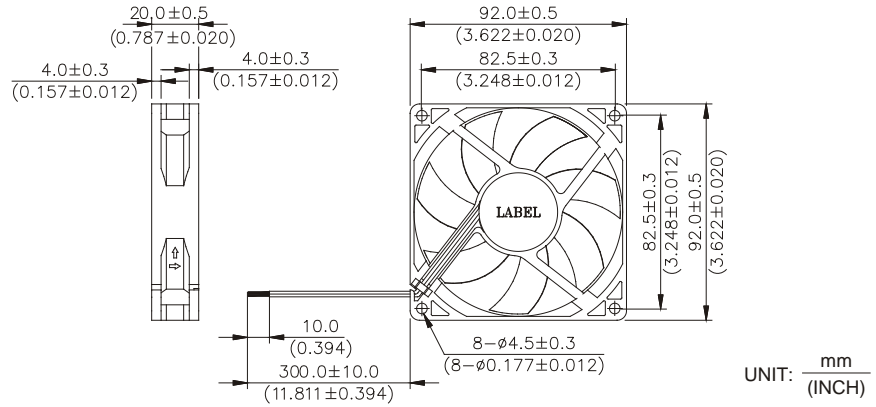


New



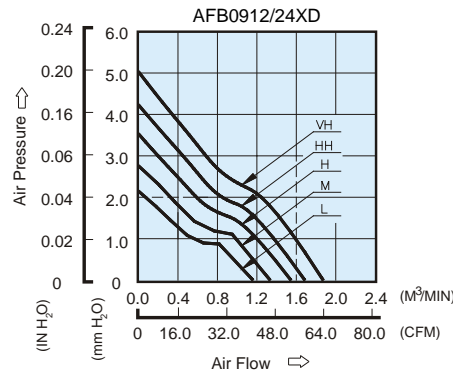
# AFB 92 x 92 x 20 MM SERIES

## DIMENSIONS DRAWING

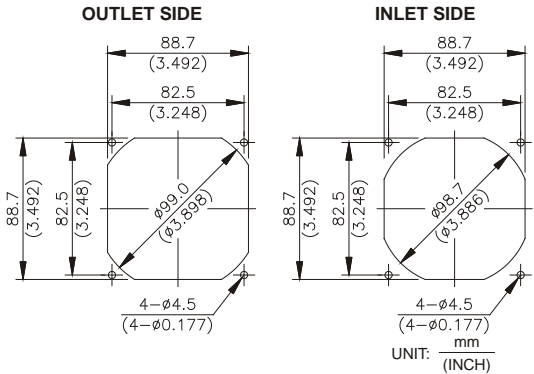


- \* Bearing Type  
Ball Bearings
- \* Material  
Impeller & Frame : Plastic (UL 94V-0)
- \* Lead Wires :  
UL 1061 AWG #24 Or Equivalent  
Red Wire Positive (+)  
Black Wire Negative (-)
- \* Weight : 92g (3.24 oz)

## 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  |
| AFB0912LD  | -R00 / -F00 | 12            | 7.0 to 13.8             | 0.08          | 0.96              | 2100   | 1.161               | 41.00 | 2.13                 | 0.084               | 28.5  |
| AFB0924LD  | -R00 / -F00 | 24            | 14.0 to 27.6            | 0.06          | 1.44              |        |                     |       |                      |                     |       |
| AFB0912MD  | -R00 / -F00 | 12            | 7.0 to 13.8             | 0.10          | 1.20              | 2400   | 1.335               | 47.14 | 2.74                 | 0.108               | 32.0  |
| AFB0924MD  | -R00 / -F00 | 24            | 14.0 to 27.6            | 0.08          | 1.92              |        |                     |       |                      |                     |       |
| AFB0912HD  | -R00 / -F00 | 12            | 7.0 to 13.8             | 0.16          | 1.92              | 2700   | 1.546               | 54.60 | 3.51                 | 0.138               | 35.0  |
| AFB0924HD  | -R00 / -F00 | 24            | 14.0 to 27.6            | 0.10          | 2.40              |        |                     |       |                      |                     |       |
| AFB0912HHD | -R00 / -F00 | 12            | 7.0 to 13.8             | 0.24          | 2.88              | 3000   | 1.686               | 59.54 | 4.22                 | 0.166               | 38.0  |
| AFB0924HHD | -R00 / -F00 | 24            | 14.0 to 27.6            | 0.13          | 3.12              |        |                     |       |                      |                     |       |
| AFB0912VHD | -R00 / -F00 | 12            | 7.0 to 13.8             | 0.28          | 3.36              | 3300   | 1.872               | 66.11 | 5.03                 | 0.198               | 40.5  |
| AFB0924VHD | -R00 / -F00 | 24            | 14.0 to 27.6            | 0.16          | 3.84              |        |                     |       |                      |                     |       |

\* 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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.