

AFB 50 x 50 x 20 MM SERIES

DIMENSIONS DRAWING



- * Bearing Type
Two Ball Bearings
- * Material
Impeller & Frame : Plastic (UL 94V-0)
- * Lead Wires :
UL 1007 AWG #24 OR Equivalent
Red Wire Positive (+)
Black Wire Negative (-)
- * Weight : 38g (1.34 oz)
- * Rib Type Only

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 ³ /min | CFM | mmH ₂ O | IN H ₂ O | dB-A |
| AFB0505LD | -R00 / -F00 | 5 | 4.5 to 5.5 | 0.14 | 0.70 | 4000 | 0.311 | 10.98 | 2.42 | 0.095 | 25.0 |
| AFB0512LD | -R00 / -F00 | 12 | 7.0 to 13.8 | 0.06 | 0.72 | | | | | | |
| AFB0524LD | -R00 / -F00 | 24 | 14.0 to 27.6 | 0.05 | 1.20 | | | | | | |
| AFB0505MD | -R00 / -F00 | 5 | 4.5 to 5.5 | 0.20 | 1.00 | 4800 | 0.379 | 13.39 | 3.48 | 0.137 | 28.0 |
| AFB0512MD | -R00 / -F00 | 12 | 7.0 to 13.8 | 0.07 | 0.84 | | | | | | |
| AFB0524MD | -R00 / -F00 | 24 | 14.0 to 27.6 | 0.06 | 1.44 | | | | | | |
| AFB0505HD | -R00 / -F00 | 5 | 4.5 to 5.5 | 0.33 | 1.65 | 5600 | 0.447 | 15.79 | 4.62 | 0.182 | 33.0 |
| AFB0512HD | -R00 / -F00 | 12 | 7.0 to 13.8 | 0.10 | 1.20 | | | | | | |
| AFB0524HD | -R00 / -F00 | 24 | 14.0 to 27.6 | 0.07 | 1.68 | | | | | | |
| AFB0512HHD | -R00 / -F00 | 12 | 7.0 to 13.8 | 0.14 | 1.68 | 6400 | 0.518 | 18.30 | 6.44 | 0.254 | 37.0 |
| AFB0524HHD | -R00 / -F00 | 24 | 14.0 to 27.6 | 0.09 | 2.16 | | | | | | |
| AFB0512VHD | -R00 / -F00 | 12 | 7.0 to 13.8 | 0.16 | 1.92 | 7000 | 0.575 | 20.30 | 7.70 | 0.303 | 40.5 |
| AFB0524VHD | -R00 / -F00 | 24 | 14.0 to 27.6 | 0.10 | 2.40 | | | | | | |

* 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:

- Конкуренеспособные 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