



## General Specifications

### Motor Protection:

Auto Restart/Polarity Protection

### Insulation Resistance:

10M Ω or over with a DC500V Megger

### Dielectric Withstand Voltage: AC 700V 1s

### Allowable Ambient Temperature Range:

-10°C ~ +70°C (Operating)

-40°C ~ +70°C (Storage)

(non-condensing environment)

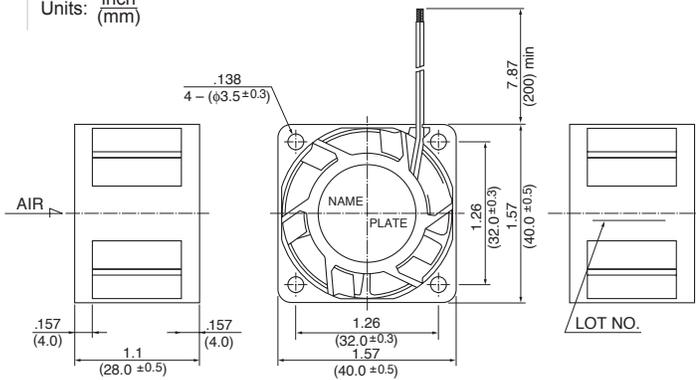
## Expected Life

### Failure Rate: 10%

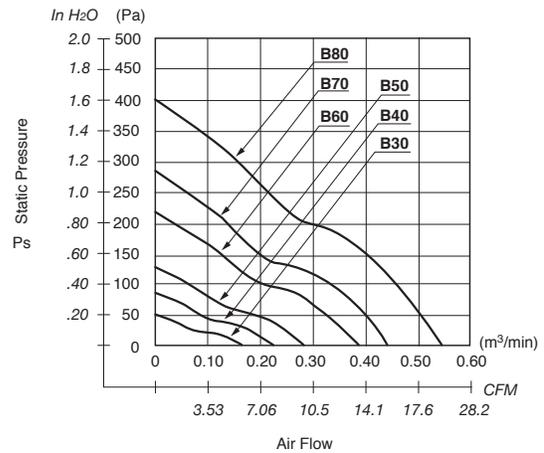
25°C 80,000 Hours

## Outline

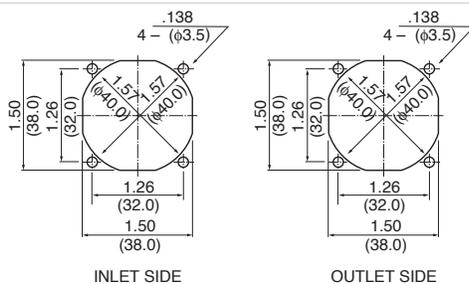
Units:  $\frac{\text{inch}}{\text{mm}}$



## Characteristic Curves



## Panel Cut-outs



## Material

Casing : Plastic (Black) 94V-0  
 Impeller : Plastic (Black) 94V-0  
 Bearing : Ball Bearing  
 Lead Wire : UL1061, AWG28, +Red, -Black

## Specifications

MODEL	Product No.	Rated Voltage	Operating Voltage	Current (A)*1	Input Power (W)*1	Speed (min <sup>-1</sup> )*1	Max. Air Flow		Max. Static Pressure		Noise (dB)*1	Mass (g)
		(V)	(V)				CFM*1	(m <sup>3</sup> /min)*1	in H <sub>2</sub> O	(Pa)*1		
1611RL-04W-B30-	X00	12	7.0 ~ 13.2	0.07	0.84	6000	6.0	0.17	.18	46.0	30.0	48
1611RL-04W-B40-	X00	12	7.0 ~ 13.2	0.10	1.20	8000	8.4	0.24	.33	84.5	37.5	48
1611RL-04W-B50-	X00	12	7.0 ~ 13.2	0.17	2.04	10000	10.5	0.30	.52	130.0	43.5	48
1611RL-04W-B60-	X00	12	7.0 ~ 13.2	0.27	3.24	13000	13.7	0.39	.87	217.5	49.5	48
1611RL-04W-B70-	X00	12	7.0 ~ 13.2	0.36	4.32	15000	15.8	0.45	1.13	283.5	54.0	48
1611RL-04W-B80-	X00	12	7.0 ~ 13.2	0.62	7.44	18000	19.4	0.55	1.61	402.0	60.0	48

Rotation: Clockwise

Airflow Outlet: Air Out Over Struts

\*1: Average Values in Free Air

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)