



## General Specifications

### Motor Protection:

Auto Restart/Polarity Protection

### Insulation Resistance:

10M  $\Omega$  or over with a DC500V Megger

### Dielectric Withstand Voltage:

AC 700V 1s

### Allowable Ambient Temperature Range:

-10°C ~ +70°C (B50~B80) (Operating)

-10°C ~ +60°C (B90) (Operating)

-40°C ~ +70°C (Storage)

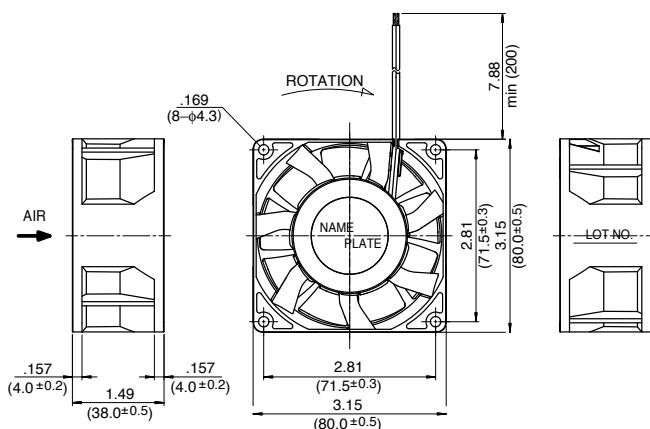
## Expected Life

### Failure Rate: 10%

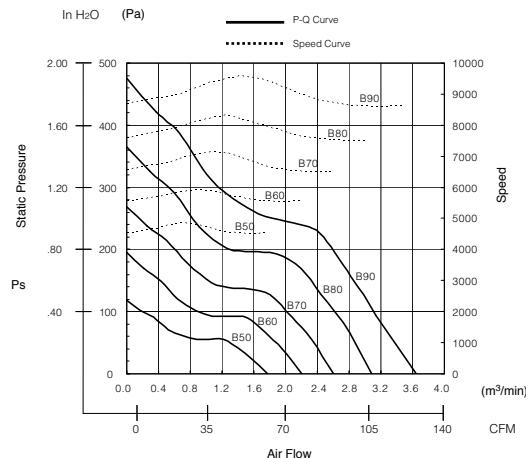
25°C 100,000 Hours (E00)

## Outline

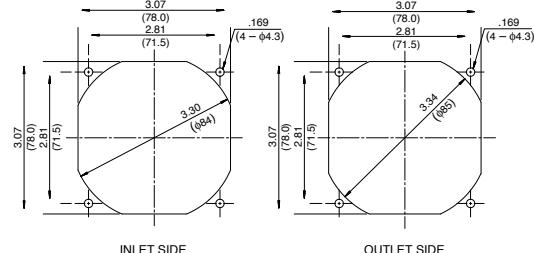
Units: inch  
(mm)



## Characteristic Curves



## Panel Cut-outs



## Material

Casing : Plastic (Black) 94V-0

Impeller : Plastic (Black) 94V-0

Bearing : Ball Bearing

Lead Wire: UL1007, AWG24/26, +Red, -Black

## Specifications

MODEL	Rated Voltage	Operating Voltage	Current	Input Power	Speed	Max. Air Flow		Max. Static Pressure		Noise	Mass
	Product No.	(V)	(V)	(A)*1	(W)*1	(min <sup>-1</sup> )*1	CFM <sup>1</sup>	(m <sup>3</sup> /min)*1	in H <sub>2</sub> O (Pa)*1	(dB)*1	(g)
3115RL-04W-B50-	EXX	12	7 ~ 13.8	0.41	4.9	4500	61.8	1.75	0.46	115	46.0
3115RL-04W-B60-	EXX	12	7 ~ 13.8	0.73	8.8	5500	75.9	2.15	0.72	180	51.0
3115RL-04W-B70-	EXX	12	7 ~ 13.8	1.15	13.8	6500	91.8	2.60	1.04	260	56.0
3115RL-04W-B80-	EXX	12	7 ~ 13.2	1.75	21.0	7500	105.9	3.00	1.42	355	59.5
3115RL-04W-B90-	EXX	12	7 ~ 12.6	2.70	32.4	8600	123.6	3.50	1.88	470	62.5

**Данный компонент на территории Российской Федерации****Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

**<http://moschip.ru/get-element>**

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибуторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ Р В 0015-002 и ЭС РД 009

**Офис по работе с юридическими лицами:**

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru  
moschip.ru\_4

moschip.ru\_6  
moschip.ru\_9