

## 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 (Operating)

-40°C ~ +70°C (Storage)

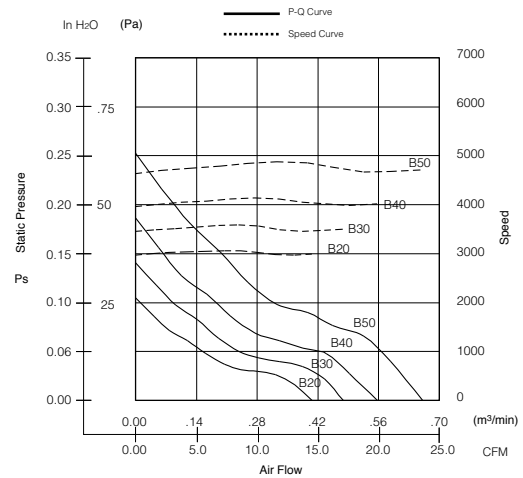
(non-condensing environment)

## Expected Life

### Failure Rate: 10%

25°C 100,000 Hours (B00/E00)

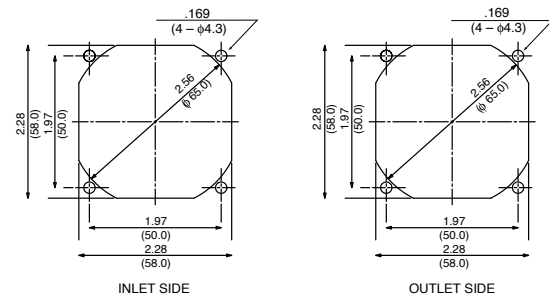
## Characteristic Curves



## Outline



## Panel Cut-outs



## Material

- Casing : Plastic (Black) 94V-0
- Impeller : Plastic (Black) 94V-0
- Bearing : Ball Bearing
- Lead Wire : UL3385, AWG26, +Red, -Black

## Specifications

MODEL	Product No.	Rated Voltage	Operating Voltage	Current	Input Power	Speed	Max. Air Flow		Max. Static Pressure		Noise	Mass
		(V)	(V)	(A) <sup>*1</sup>	(W) <sup>*1</sup>	(min <sup>-1</sup> ) <sup>*1</sup>	CFM <sup>*1</sup>	(m <sup>3</sup> /min) <sup>*1</sup>	in H <sub>2</sub> O	(Pa) <sup>*1</sup>	(dB) <sup>*1</sup>	(g)
2410SB-04W-B2X-	B/EXX	12	6 ~ 13.8	0.06	0.72	3000	14.5	0.41	0.10	26	17.0	56
2410SB-04W-B3X-	B/EXX	12	6 ~ 13.8	0.08	0.96	3500	16.9	0.48	0.14	35	22.5	56
2410SB-04W-B4X-	B/EXX	12	6 ~ 13.8	0.10	1.20	4000	19.8	0.56	0.18	46	26.5	56
2410SB-04W-B5X-	B/EXX	12	6 ~ 13.8	0.15	1.80	4700	23.3	0.66	0.25	63	32.0	56
2410SB-05W-B2X-	B/EXX	24	12.0 ~ 27.6	0.03	0.72	3000	14.5	0.41	0.10	26	17.0	56
2410SB-05W-B3X-	B/EXX	24	12.0 ~ 27.6	0.04	0.96	3500	16.9	0.48	0.14	35	22.5	56
2410SB-05W-B4X-	B/EXX	24	12.0 ~ 27.6	0.06	1.44	4000	19.8	0.56	0.18	46	26.5	56
2410SB-05W-B5X-	B/EXX	24	12.0 ~ 27.6	0.08	1.92	4700	23.3	0.66	0.25	63	32.0	56

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)