



### 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:

- B80: -10°C ~ +60°C (Operating)
- B70: -10°C ~ +70°C (Operating)
- B50 ~ B60: -10°C ~ +50°C (Operating)
- B10 ~ B40: -10°C ~ +70°C (Operating)
- All Class: -40°C ~ +70°C (Storage)  
(non-condensing environment)

### Characteristic Curves



### Outline

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



### Panel Cut-outs



### Material

- Casing : Plastic (Black) 94V-0
- Impeller : Plastic (Black) 94V-0
- Bearing : Ball Bearing
- Lead Wire : UL1007, AWG24, +Red, -Black

### Specifications

MODEL	Product No.	Rated Voltage	Operating Voltage	Current (A) <sup>*1</sup>	Input Power (W) <sup>*1</sup>	Speed (min <sup>-1</sup> ) <sup>*1</sup>	Max. Air Flow		Max. Static Pressure		Noise (dB) <sup>*1</sup>	Mass (g)
		(V)	(V)				CFM <sup>*1</sup>	(m <sup>3</sup> /min) <sup>*1</sup>	in H <sub>2</sub> O	(Pa) <sup>*1</sup>		
2410ML-04W-B10-	X00	12	6.0 ~ 13.8	0.07	0.90	2950	13.7	0.39	.08	20.6	23.0	65
2410ML-04W-B20-	X00	12	6.0 ~ 13.8	0.12	1.44	3600	16.9	0.48	.13	31.9	28.0	65
2410ML-04W-B30-	X00	12	6.0 ~ 13.8	0.12	1.44	4000	19.0	0.54	.16	40.2	31.0	65
2410ML-04W-B40-	X00	12	6.0 ~ 13.8	0.17	2.04	4550	21.5	0.61	.20	51.9	33.5	65
2410ML-04W-B50-	X00	12	6.0 ~ 13.8	0.20	2.40	4900	23.3	0.66	.25	62.2	35.0	65
2410ML-04W-B60-	X00	12	6.0 ~ 13.8	0.30	3.60	5300	25.0	0.71	.29	73.0	36.0	65
2410ML-04W-B70-	X00	12	6.0 ~ 13.8	0.44	5.28	6800	33.1	0.94	.50	125	45.0	65
2410ML-04W-B80-	X00	12	6.0 ~ 13.2	0.52	6.20	7800	37.0	1.05	.57	142.5	46.0	65
2410ML-05W-B10-	X00	24	10.0 ~ 27.6	0.06	1.44	2950	13.7	0.39	.08	20.6	23.0	65
2410ML-05W-B20-	X00	24	10.0 ~ 27.6	0.07	1.68	3600	16.9	0.48	.13	31.9	28.0	65
2410ML-05W-B30-	X00	24	10.0 ~ 27.6	0.06	1.44	4000	19.0	0.54	.16	40.2	31.0	65
2410ML-05W-B40-	X00	24	10.0 ~ 27.6	0.09	2.16	4550	21.5	0.61	.20	51.9	33.5	65
2410ML-05W-B50	X00	24	10.0 ~ 27.6	0.10	2.40	4900	23.3	0.66	.25	62.2	35.0	65
2410ML-05W-B60-	X00	24	10.0 ~ 27.6	0.13	3.12	5300	25.0	0.71	.29	73.0	36.0	65
2410ML-05W-B70-	X00	24	10.0 ~ 25.2	0.19	4.56	6800	33.1	0.94	.50	125	45.0	65

Rotation: Counterclockwise

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)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)