

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)

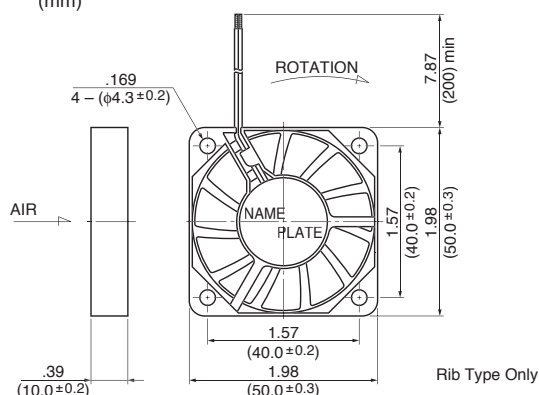
Expected Life

Failure Rate: 10%

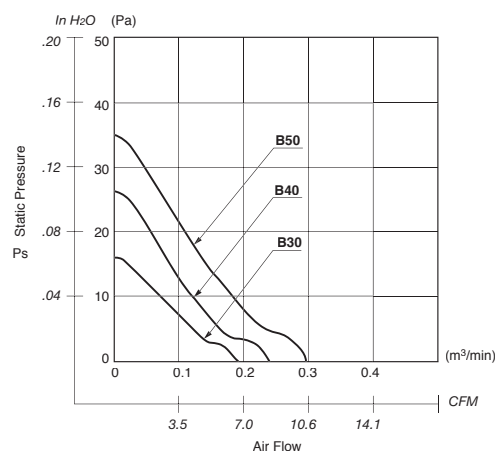
25°C 60,000 Hours (B00)

25°C 50,000 Hours (M00)

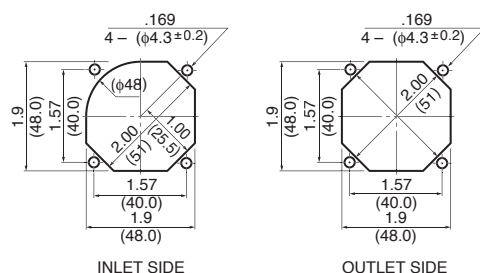
Outline

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, AWG26, +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 ⁻¹) ¹	CFM ¹	(m³/min) ¹	in H ₂ O	(Pa) ¹	(dB) ¹
2004KL-01W-B30-	X00	5	4.5 ~ 6.0	0.10	0.50	3500	6.4	0.18	.06	16.0	23.0	20
2004KL-01W-B40-	X00	5	4.5 ~ 6.0	0.16	0.80	4500	8.1	0.23	.10	26.0	28.5	20
2004KL-01W-B50-	X00	5	4.5 ~ 6.0	0.30	1.50	5500	10.2	0.29	.14	35.0	34.0	20
2004KL-04W-B30-	X00	12	10.2 ~ 13.8	0.04	0.48	3500	6.4	0.18	.06	16.0	23.0	20
2004KL-04W-B40-	X00	12	10.2 ~ 13.8	0.07	0.84	4500	8.1	0.23	.10	26.0	28.5	20
2004KL-04W-B50-	X00	12	10.2 ~ 13.8	0.10	1.20	5500	10.2	0.29	.14	35.0	34.0	20

Rotation: Clockwise

Airflow Outlet: Air Out Over Struts

*1: Average Values in Free Air

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 дистрибьюторами 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 РВ 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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9