3112KL (80□x 32L)

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:

B60 Class:	-10°C ~ +60°C (Operating)
B30~B50 Class:	-10°C ~ +70°C (Operating)
All Class:	-40°C ~ +70°C (Storage)

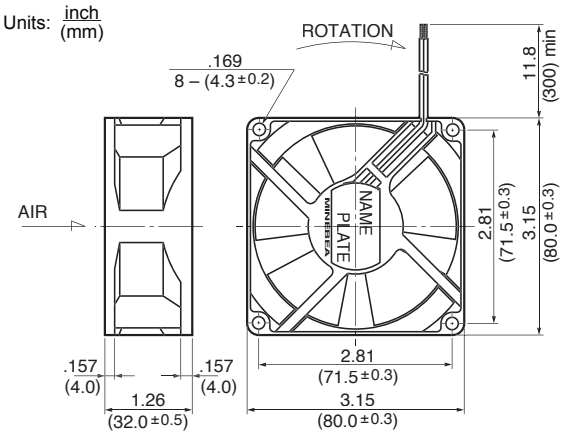
(non-condensing environment)

Expected Life

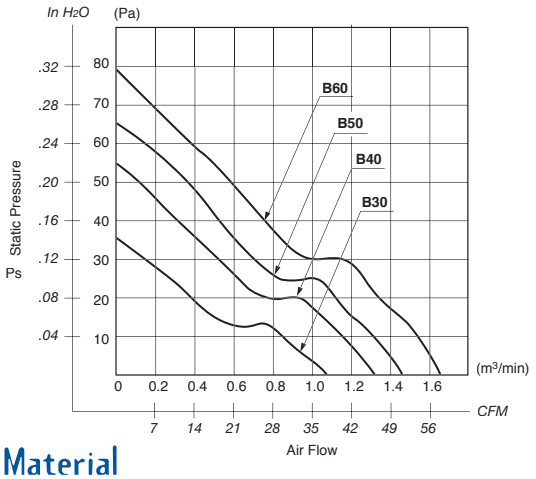
Failure Rate: 10%

25°C	100,000 Hours (E00)
25°C	80,000 Hours (V00)

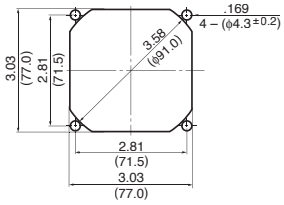
Outline



Characteristic Curves



Panel Cut-outs



INLET SIDE / OUTLET SIDE

Material

Casing	: Plastic (Black) 94V-0
Impeller	: Plastic (Black) 94V-0
Bearing	: Ball Bearing
Lead Wire	: UL1007, AWG24, +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 H2O	(Pa)*1	(dB)*1	(g)
3112KL-04W-**B30**-	X00	12	6.0 ~ 13.8	0.17	2.04	2850	38.1	1.08	.14	35.2	32.0	95
3112KL-04W-**B40**-	X00	12	6.0 ~ 13.8	0.25	3.00	3350	46.9	1.33	.22	54.5	37.0	95
3112KL-04W-**B50**-	X00	12	6.0 ~ 12.6	0.35	4.20	3850	51.5	1.46	.26	65.1	41.0	95
3112KL-04W-**B60**-	X00	12	6.0 ~ 12.6	0.45	5.40	4350	58.6	1.66	.32	78.9	44.0	95
3112KL-05W-**B30**-	X00	24	10.0 ~ 27.6	0.10	2.40	2850	38.1	1.08	.14	35.2	32.0	95
3112KL-05W-**B40**-	X00	24	10.0 ~ 27.6	0.14	3.36	3350	46.9	1.33	.22	54.5	37.0	95
3112KL-05W-**B50**-	X00	24	10.0 ~ 25.2	0.19	4.56	3850	51.5	1.46	.26	65.1	41.0	95
3112KL-05W-**B60**-	X00	24	10.0 ~ 25.2	0.21	5.04	4350	58.6	1.66	.32	78.9	44.0	95

Rotation: Clockwise

Airflow Outlet: Air Out Over Struts

*1: Average Values in Free Air

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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