

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%

60°C 40,000 Hours (AA/EA)

Material

Casing : Plastic (Black) UL94V-0

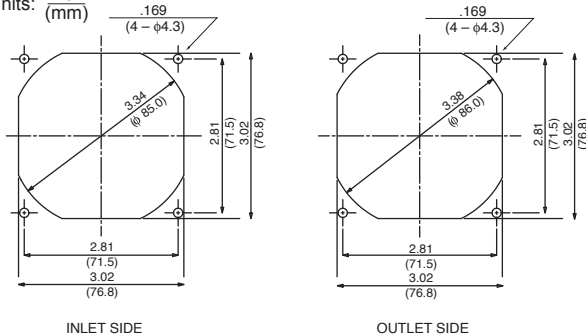
Impeller : Plastic (Black) UL94V-0

Bearing : Ball Bearing

Lead Wire : UL3385, AWG26, +Red, -Black

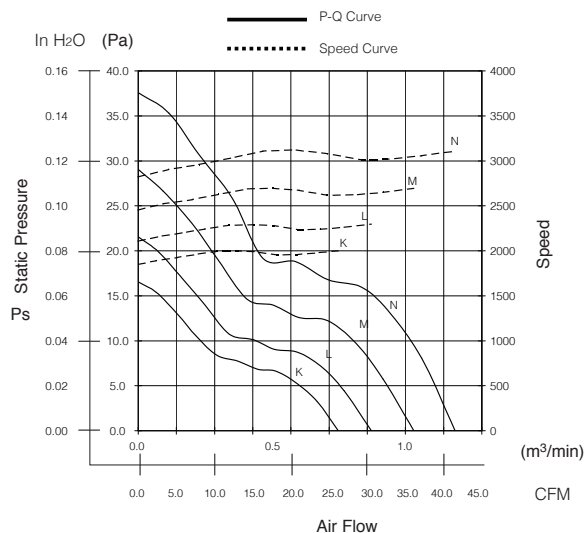
Panel Cut-Outs

Units: inch
(mm)

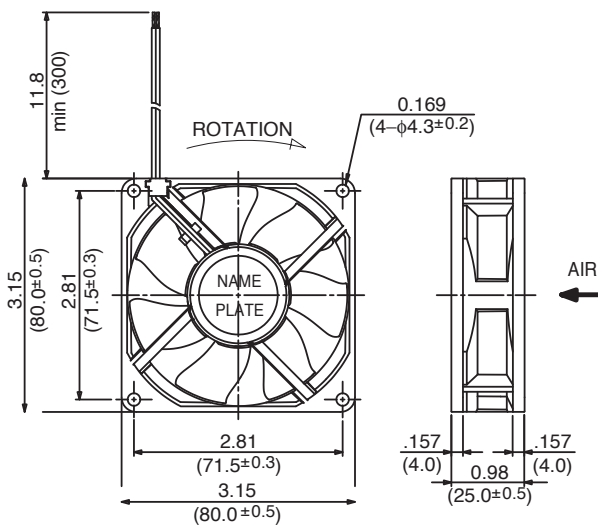


Specifications

Characteristic Curves



Outline



MODEL	LEGACY P/N	Rated Voltage	Operating Voltage	Current	Input Power	Speed	Max. Air Flow		Max. Static Pressure		Noise	Mass
		(V)	(V)	(A) ^{*1}	(W) ^{*1}	(min ⁻¹) ^{*1}	CFM ^{*1}	(m³/min) ^{*1}	in H ₂ O	(Pa) ^{*1}	(dB) ^{*1}	(g)
08025SA-12K-AA-00	3110SB-04W-B20-B00	12	6 ~ 13.8	0.05	0.60	2000	26.1	0.74	0.07	16.5	19.0	80
08025SA-12L-AA-00	3110SB-04W-B30-B00	12	6 ~ 13.8	0.06	0.72	2300	30.4	0.86	0.09	21.5	22.0	80
08025SA-12M-AA-00	3110SB-04W-B40-B00	12	6 ~ 13.8	0.09	1.08	2700	36.0	1.02	0.12	29.0	26.0	80
08025SA-12N-AA-00	3110SB-04W-B50-B00	12	6 ~ 13.8	0.14	1.68	3100	41.3	1.17	0.15	37.5	30.0	80
08025SA-12R-AA-00	3110SB-04W-B80-B00	12	7.0 ~ 13.8	0.32	3.84	4500	60.0	1.70	0.33	82.0	42.0	80
08025SA-24K-AA-00	3110SB-05W-B20-B00	24	12.0 ~ 27.6	0.03	0.72	2000	26.1	0.74	0.07	16.5	19.0	80
08025SA-24L-AA-00	3110SB-05W-B30-B00	24	12.0 ~ 27.6	0.04	0.96	2300	30.4	0.86	0.09	21.5	22.0	80
08025SA-24M-AA-00	3110SB-05W-B40-B00	24	12.0 ~ 27.6	0.06	1.44	2700	36.0	1.02	0.12	29.0	26.0	80
08025SA-24N-AA-00	3110SB-05W-B50-B00	24	12.0 ~ 27.6	0.08	1.92	3100	41.3	1.17	0.15	37.5	30.0	80
08025SA-24R-EA-00	3110SB-05W-B80-B00	24	12.0 ~ 26.4	0.17	4.08	4500	60.0	1.70	0.33	82.0	42.0	80

Rotation: Clockwise

Airflow Outlet: Air Out Over Struts

*1: Average Values in Free Air

Note: PWM/Locked Rotor/Tach Available

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