

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

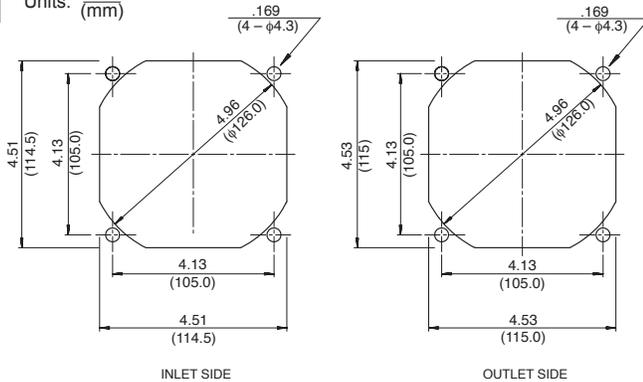
Impeller : Plastic (Black) UL94V-0

Bearing : Ball Bearing

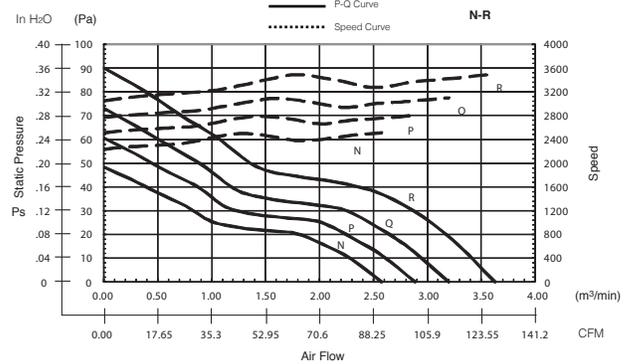
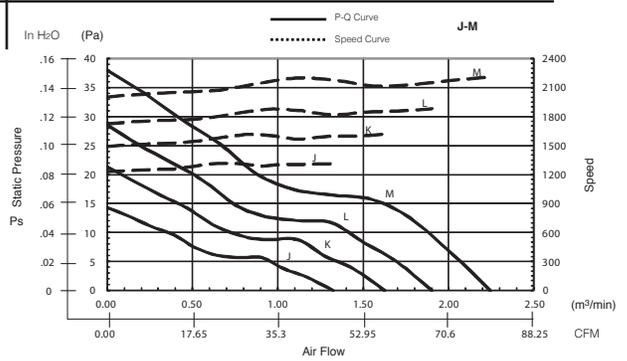
Lead Wire : UL3385, AWG26, +Red, -Black

Panel Cut-Outs

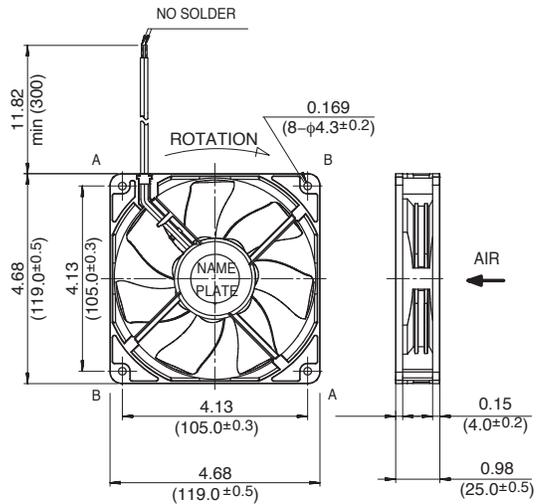
Units: $\frac{\text{inch}}{\text{mm}}$



Characteristic Curves



Outline



Specifications

MODEL	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}	(m ³ /min) ^{*1}	in H ₂ O	(Pa) ^{*1}	(dB) ^{*1}	(g)
11925SA-12J-EA-00	12	7.0 ~ 13.8	0.05	0.60	1300	46.9	1.33	0.06	14.0	20.5	140
11925SA-12K-EA-00	12	7.0 ~ 13.8	0.09	1.08	1600	57.5	1.63	0.08	21.0	26.5	140
11925SA-12L-EA-00	12	7.0 ~ 13.8	0.13	1.56	1900	67.1	1.90	0.11	28.5	30.0	140
11925SA-12M-EA-00	12	7.0 ~ 13.8	0.16	1.92	2200	79.4	2.25	0.15	38.0	33.5	140
11925SA-12N-EA-00	12	7.0 ~ 13.8	0.24	2.88	2500	91.1	2.58	0.19	48.0	37.0	140
11925SA-12P-EA-00	12	7.0 ~ 13.8	0.33	3.96	2800	102.0	2.89	0.24	60.5	40.5	140
11925SA-12Q-EA-00	12	7.0 ~ 13.8	0.47	5.64	3100	113.0	3.20	0.29	73.0	44.0	140
11925SA-12R-EA-00	12	7.0 ~ 13.2	0.62	7.44	3500	128.1	3.63	0.36	89.0	47.0	140

Rotation: Clockwise

Airflow Outlet: Air Out Over Struts

*1: Average Values in Free Air

Note: PWM/Locked Rotor/Tach Available

Specifications

MODEL	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	(m ³ /min)*1	in H ₂ O	(Pa)*1	(dB)*1	(g)
11925SA-24J-EA-00	24	12.0 ~ 27.6	0.03	0.72	1300	46.9	1.33	0.06	14.0	20.5	140
11925SA-24K-EA-00	24	12.0 ~ 27.6	0.04	0.96	1600	57.5	1.63	0.08	21.0	26.5	140
11925SA-24L-EA-00	24	12.0 ~ 27.6	0.06	1.44	1900	67.1	1.90	0.11	28.5	30.0	140
11925SA-24M-EA-00	24	12.0 ~ 27.6	0.08	1.92	2200	79.4	2.25	0.15	38.0	33.5	140
11925SA-24N-EA-00	24	12.0 ~ 27.6	0.11	2.64	2500	91.1	2.58	0.19	48.0	37.0	140
11925SA-24P-EA-00	24	12.0 ~ 27.6	0.17	4.08	2800	102.0	2.89	0.24	60.5	40.5	140
11925SA-24Q-EA-00	24	12.0 ~ 27.6	0.20	4.80	3100	113.0	3.20	0.29	73.0	44.0	140

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