

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)

IP Code: IP69K

Expected Life

25°C 100,000 Hours (L10)

Material

Casing : Plastic (Black) UL94V-0

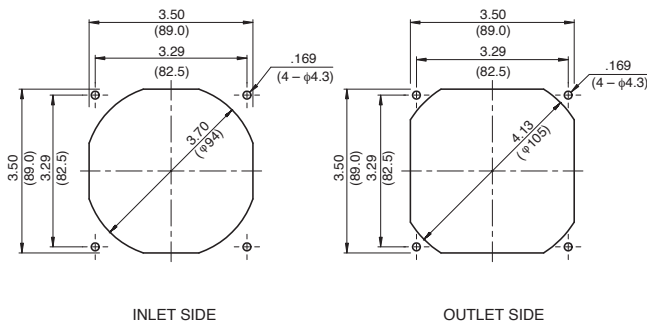
Impeller : Plastic (Black) UL94V-0

Bearing : Ball Bearing

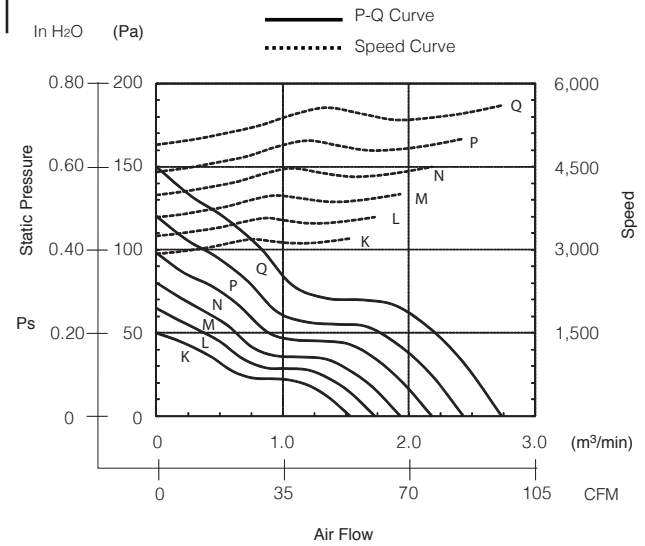
Lead Wire : UL3385, AWG26, +Red, -Black

Panel Cut-Outs

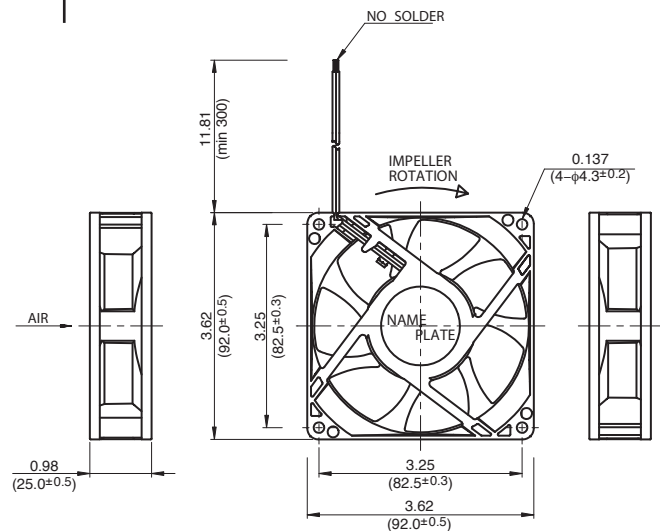
Units: $\frac{\text{inch}}{(\text{mm})}$



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)
09225VA-12K-CA-00	12	7.0 ~ 13.8	0.18	2.16	3200	54.03	1.53	.20	50.0	35.5	150
09225VA-12L-CA-00	12	7.0 ~ 13.8	0.24	2.88	3600	61.09	1.73	.26	65.0	38.5	150
09225VA-12M-CA-00	12	7.0 ~ 13.8	0.30	3.60	4000	68.16	1.93	.32	80.0	42.0	150
09225VA-12N-CA-00	12	7.0 ~ 13.8	0.40	4.80	4500	76.99	2.18	.39	98.0	45.0	150
09225VA-12P-CA-00	12	7.0 ~ 13.8	0.52	6.24	5000	85.81	2.43	.48	120.0	48.0	150
09225VA-12Q-CA-00	12	7.0 ~ 13.8	0.72	8.64	5600	96.41	2.73	.60	150.0	51.0	150

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)
09225VA-24K-CA-00	24	14.0 ~ 27.6	0.11	2.64	3200	54.03	1.53	.20	50.0	35.5	150
09225VA-24L-CA-00	24	14.0 ~ 27.6	0.14	3.36	3600	61.09	1.73	.26	65.0	38.5	150
09225VA-24M-CA-00	24	14.0 ~ 27.6	0.17	4.08	4000	68.16	1.93	.32	80.0	42.0	150
09225VA-24N-CA-00	24	14.0 ~ 27.6	0.22	5.28	4500	76.99	2.18	.39	98.0	45.0	150
09225VA-24P-CA-00	24	14.0 ~ 27.6	0.28	6.72	5000	85.81	2.43	.48	120.0	48.0	150
09225VA-24Q-CA-00	24	14.0 ~ 27.6	0.38	9.12	5600	96.41	2.73	.60	150.0	51.0	150

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