

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

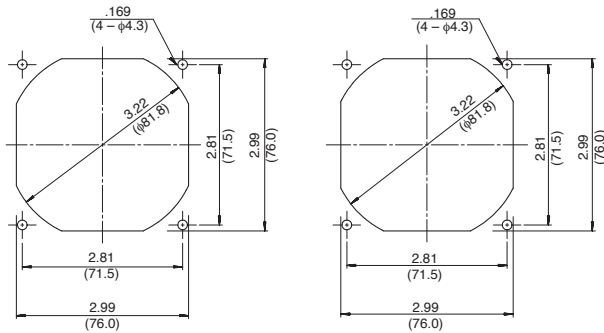
Impeller : Plastic (Black) UL94V-0

Bearing : Ball Bearing

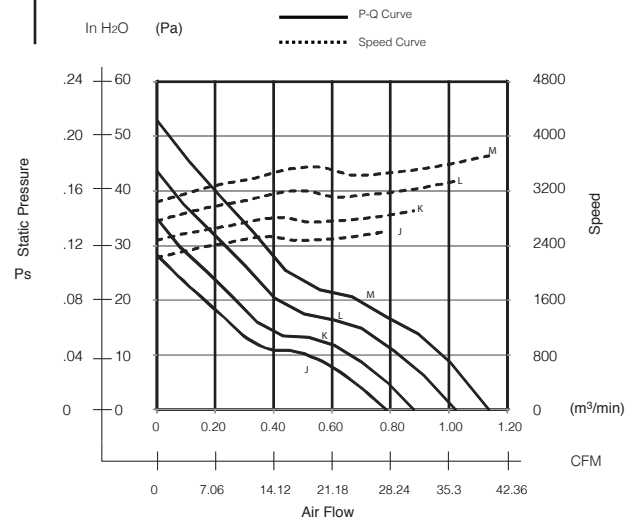
Lead Wire : UL3385, AWG26, +Red, -Black

Panel Cut-Outs

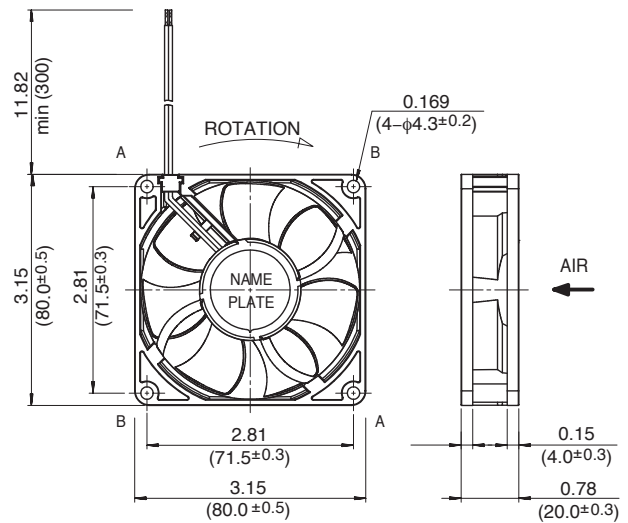
Units: $\frac{\text{inch}}{\text{(mm)}}$



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)
08020SA-12J-AA-00	12	6.0 ~ 13.8	0.05	0.60	2600	27.5	0.78	0.11	28.3	27.0	80
08020SA-12K-AA-00	12	6.0 ~ 13.8	0.07	0.84	2900	31.1	0.88	0.14	34.9	31.0	80
08020SA-12L-AA-00	12	6.0 ~ 13.8	0.09	1.08	3300	36.0	1.02	0.17	43.6	34.0	80
08020SA-12M-AA-00	12	6.0 ~ 13.2	0.13	1.56	3700	39.9	1.13	0.21	52.8	37.5	80
08020SA-24J-AA-00	24	9.0 ~ 27.6	0.05	1.20	2600	27.5	0.78	0.09	23.5	27.0	80
08020SA-24K-AA-00	24	9.0 ~ 27.6	0.06	1.44	2900	31.1	0.88	0.11	28.5	31.0	80
08020SA-24L-AA-00	24	9.0 ~ 27.6	0.07	1.68	3300	36.0	1.02	0.14	35.0	34.0	80
08020SA-24M-AA-00	24	9.0 ~ 27.6	0.09	2.16	3700	39.9	1.13	0.18	44.0	37.5	80

Rotation: Clockwise

Airflow Outlet: Air Out Over Struts

*1: Average Values in Free Air

Note: PWM/Locked Rotor/Tach Available



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331