General Specifications

Motor Structure: Shaded Pole Induction Motor

Motor Protection: Impedance 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

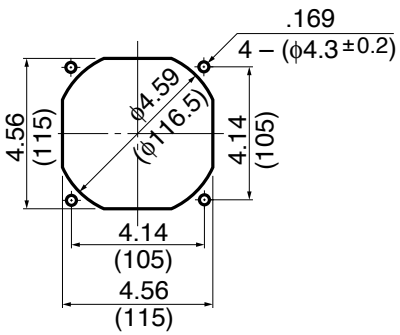
Failure Rate: 10%
25°C 50,000 Hours

Material

Casing	: Aluminum
Impeller	: Polycarbonate (Glass Fiber-Containing)
Bearing	: Ball Bearing
Lead Wire	: AWG22, UL3266, CSA CLR52
or Terminal	: Faston #110 or equivalent

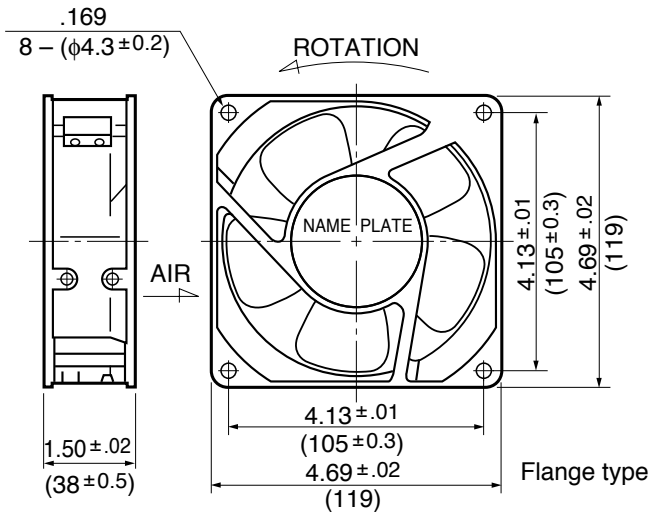
Panel Cut-Outs

Units: inch (mm)



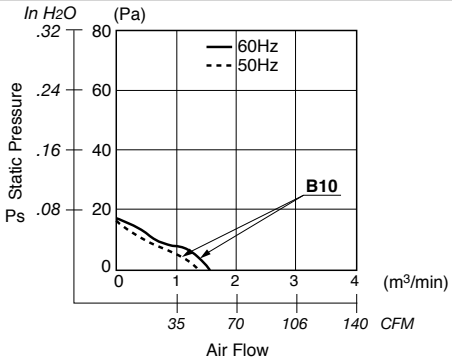
INLET SIDE / OUTLET SIDE

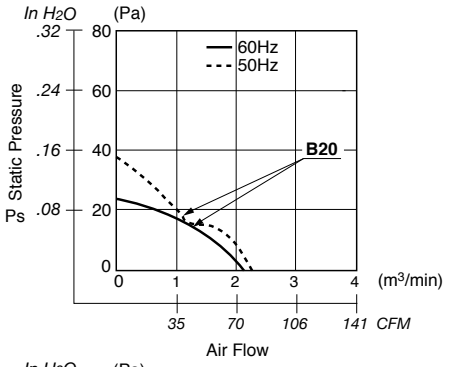
Outline

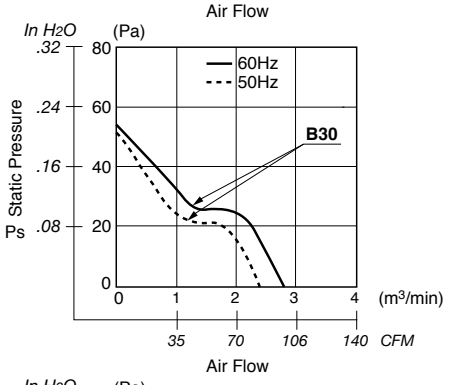


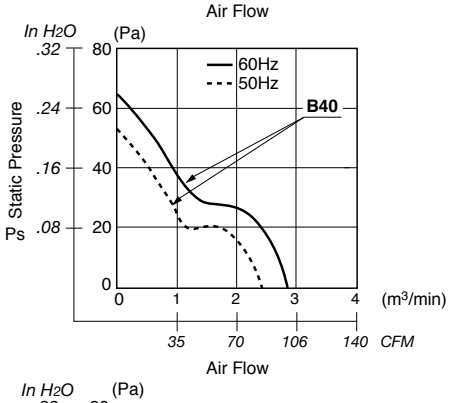
Flange type

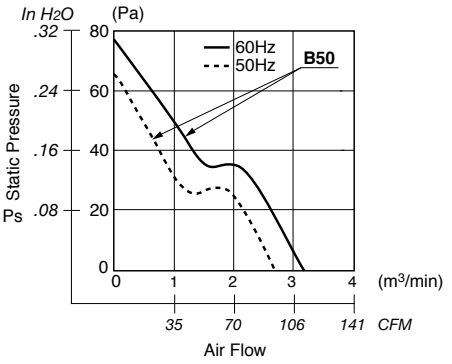
Characteristic Curves











Specifications

MODEL	Rated Voltage	Frequency	Starting Voltage	Current	Input Power	Speed	Max. Air Flow		Max. Static Pressure		Noise	Mass
	(V)	(Hz)	(V)	(A)*1	(W)$^{+10\%}_{-20\%}$	(min^{-1})*3	CFM	(m^3/min)*3	in H_2O	(Pa)*3	(dB)*2	(g)
4715MS-12T-**B50**-A00	115	50	65	0.250	15.5	2600	88.2	2.50	.259	64.6	37.0	550
	115	60	65	0.210	14.5	2900	102.0	2.90	.309	76.4	41.0	550
4715MS-23T-**B50**-A00	230	50	175	0.120	15.0	2600	88.2	2.50	.255	63.7	37.0	550
	230	60	175	0.100	14.0	2900	102.0	2.90	.283	70.5	41.0	550
4715MS-12T-**B40**-A00	115	50	75	0.220	15.0	2450	85.0	2.40	.204	50.9	35.0	550
	115	60	75	0.190	13.0	2750	95.0	2.70	.259	64.6	39.0	550
4715MS-23T-**B40**-A00	230	50	175	0.120	15.0	2450	85.0	2.40	.216	53.9	35.0	550
	230	60	175	0.100	13.0	2750	95.0	2.70	.255	63.7	39.0	550
4715MS-12T-**B30**-A00	115	50	75	0.160	11.0	2400	81.0	2.30	.200	49.9	34.0	550
	115	60	75	0.140	10.0	2600	88.2	2.50	.200	49.9	37.0	550
4715MS-23T-**B30**-A00	230	50	175	0.100	12.0	2400	81.0	2.30	.197	49.0	34.0	550
	230	60	175	0.080	11.0	2600	88.2	2.50	.208	51.9	37.0	550
4715MS-12T-**B20**-A00	115	50	75	0.100	7.0	2100	76.6	2.00	.141	35.2	32.0	550
	115	60	75	0.100	7.0	1950	67.0	1.90	.098	24.5	30.0	550
4715MS-23T-**B20**-A00	230	50	175	0.060	7.5	2100	70.6	2.00	.141	35.2	32.0	550
	230	60	175	0.060	7.5	1900	67.0	1.90	.086	21.5	30.0	550
4715MS-12T-**B10**-A00	115	50	75	0.090	6.0	1350	45.9	1.30	.062	15.6	27.0	550
	115	60	75	0.080	5.5	1450	49.4	1.40	.066	16.6	28.0	550
4715MS-23T-**B10**-A00	230	50	175	0.050	6.5	1350	45.9	1.30	.059	14.7	27.0	550
	230	60	175	0.045	6.0	1450	49.4	1.40	.059	14.7	28.0	550

Rotation: Counterclockwise

Airflow Outlet: Air Out Over Struts

*1: Maximum Values in Free Air
*2: Average Values in Free Air
*3: Minimum Values in Free Air

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