

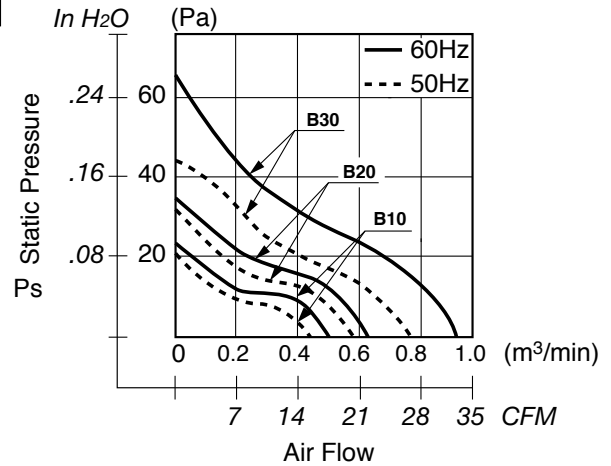
**General Specifications**

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

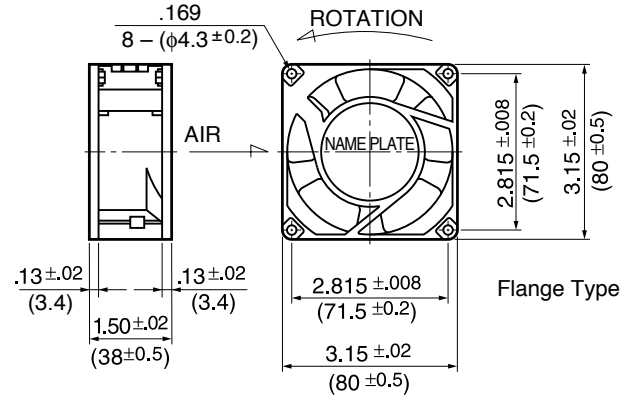
**Characteristic Curves**



**Material**

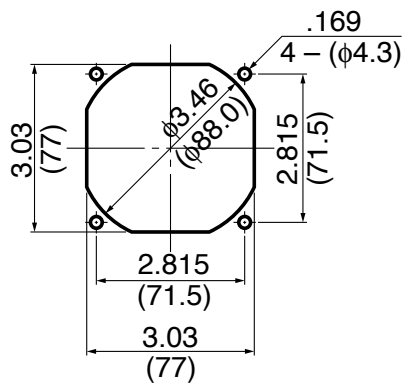
Casing : Aluminum  
 Impeller : Polycarbonate  
 (Glass Fiber-Containing)  
 Bearing : Ball Bearing  
 Lead Wire : AWG22, UL3266, CSA CL1252  
 or Terminal : Faston #110 or equivalent

**Outline**



**Panel Cut-Outs**

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



INLET SIDE / OUTLET SIDE

## Specifications

MODEL	Rated Voltage	Frequency	Starting Voltage	Current	Input Power	Speed	Max. Air Flow		Max. Static Pressure		Noise	Mass
	(V)	(Hz)	(V)	(A) <sup>1</sup>	(W) <sup>+10% -20%</sup>	(min <sup>-1</sup> ) <sup>3</sup>	CFM	(m <sup>3</sup> /min) <sup>3</sup>	in H <sub>2</sub> O	(Pa) <sup>3</sup>	(dB) <sup>2</sup>	(g)
** 3115PS-10T-B30-B00	100	50	65	0.170	9.0	2700	26.5	0.75	.14	34.3	33.0	270
	100	60	65	0.120	7.0	3200	32.0	0.90	.20	49.0	38.0	270
3115PS-12T-B30-A00	115	50	75	0.140	9.0	2700	26.5	0.75	.14	34.3	33.0	270
	115	60	75	0.110	7.0	3200	32.0	0.90	.20	49.0	38.0	270
** 3115PS-20T-B30-B00	200	50	130	0.080	9.0	2700	26.5	0.75	.14	34.3	33.0	270
	200	60	130	0.060	7.0	3200	32.0	0.90	.20	49.0	38.0	270
** 3115PS-22T-B30-B00	220	50	150	0.070	9.0	2700	26.5	0.75	.14	34.3	33.0	270
	220	60	150	0.060	7.0	3200	32.0	0.90	.20	49.0	38.0	270
3115PS-23T-B30-A00	230	50	150	0.070	10.0	2700	26.5	0.75	.14	34.3	33.0	270
	230	60	150	0.055	8.0	3200	32.0	0.90	.20	49.0	38.0	270
** 3115PS-24T-B30-A00	240	50	150	0.075	12.0	2700	26.5	0.75	.14	34.3	33.0	270
	240	60	150	0.060	9.0	3200	32.0	0.90	.20	49.0	38.0	270
** 3115PS-10T-B20-B00	100	50	65	0.080	4.5	2100	21.0	0.60	.10	24.5	29.0	270
	100	60	65	0.070	4.0	2300	24.0	0.68	.12	29.4	32.0	270
3115PS-12T-B20-A00	115	50	75	0.080	5.0	2100	21.0	0.60	.10	24.5	29.0	270
	115	60	75	0.070	4.5	2300	24.0	0.68	.12	29.4	32.0	270
** 3115PS-20T-B20-B00	200	50	130	0.040	4.5	2100	21.0	0.60	.10	24.5	29.0	270
	200	60	160	0.035	4.0	2300	24.0	0.68	.13	31.3	32.0	270
** 3115PS-22T-B20-B00	220	50	165	0.045	6.0	2200	22.0	0.63	.10	24.5	29.0	270
	220	60	165	0.040	5.0	2400	25.4	0.72	.13	31.3	34.0	270
3115PS-23T-B20-A00	230	50	150	0.050	7.0	2200	22.0	0.63	.10	24.5	30.0	270
	230	60	150	0.045	6.0	2500	26.0	0.74	.14	35.2	34.0	270
** 3115PS-24T-B20-A00	240	50	150	0.055	7.0	2200	22.0	0.63	.10	24.5	30.0	270
	240	60	150	0.045	6.0	2600	26.5	0.75	.15	37.2	35.0	270
** 3115PS-10T-B10-B00	100	50	65	0.065	4.5	1700	17.6	0.50	.06	16.6	23.0	270
	100	60	65	0.055	4.0	1900	19.4	0.55	.08	21.5	25.0	270
3115PS-12T-B10-A00	115	50	75	0.060	4.5	1700	17.6	0.50	.06	16.6	23.0	270
	115	60	75	0.055	4.0	1900	19.4	0.55	.08	21.5	25.0	270
** 3115PS-20T-B10-B00	200	50	130	0.045	4.5	1700	17.6	0.50	.06	16.6	23.0	270
	200	60	160	0.040	4.0	1900	19.4	0.55	.08	21.5	26.0	270
** 3115PS-22T-B10-B00	220	50	150	0.050	5.5	1750	17.6	0.50	.06	16.6	23.0	270
	220	60	150	0.045	4.5	2000	21.2	0.60	.09	23.5	26.0	270
3115PS-23T-B10-A00	230	50	150	0.055	6.0	1800	17.6	0.50	.07	17.6	23.0	270
	230	60	150	0.050	5.0	2100	22.0	0.63	.10	24.5	26.0	270
** 3115PS-24T-B10-A00	240	50	150	0.060	7.0	1800	17.6	0.50	.07	17.6	23.0	270
	240	60	150	0.055	6.0	2150	21.6	0.64	.10	25.4	26.0	270

Rotation: Counterclockwise

Airflow Outlet: Air Out Over Struts

\*1: Maximum Values in Free Air

\*\* Contact NMB for Availability

\*2: Average Values in Free Air

\*3: Minimum Values in Free Air

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А