

## General Specifications

**Motor Structure:** Shaded Pole Induction Motor  
**Motor Protection:** Impedance Protection  
**Insulation Resistance:**  
 10M  $\Omega$  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 100,000 Hours (D00)

## Material

**Casing** : Aluminum Alloy  
**Impeller** : UL94V-O Reinforced Plastic  
**Bearing** : Ball Bearing  
**Lead Wire** : AWG22, UL3266, CSA CL1252  
**or Terminal** : Faston #110 or equivalent

## Panel Cut-Outs

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



INLET SIDE / OUTLET SIDE

## Characteristic Curves



## Outline



## 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>*1</sup>	(min <sup>-1</sup> ) <sup>*1</sup>	CFM	(m <sup>3</sup> /min) <sup>*1</sup>	in H <sub>2</sub> O	(Pa) <sup>*1</sup>	(dB) <sup>*1</sup>	(g)
4715FS-12T-B00-D00	115	60	75	0.090	7.5	1700	60.0	1.70	.08	20.0	31	550
4715FS-12T-B10-D00	115	60	75	0.110	10.0	1900	70.0	1.98	.12	30.0	33	550
4715FS-12T-B20-D00	115	60	75	0.100	9.8	2300	80.0	2.25	.13	32.5	36	550
4715FS-12T-B30-D00	115	60	75	0.180	14.5	2650	90.0	2.50	.22	55.0	39	550
4715FS-12T-B40-D00	115	60	75	0.170	14.0	2800	100.0	2.80	.29	72.5	42	550
4715FS-12T-B50-D00	115	60	75	0.190	14.4	3100	110.0	3.10	.37	92.5	45	550
4715FS-23T-B00-D00	230	60	175	0.030	5.5	1600	55.0	1.50	.07	17.5	31	550
4715FS-23T-B10-D00	230	60	175	0.050	9.0	1900	70.0	1.98	.12	30.0	33	550
4715FS-23T-B20-D00	230	60	175	0.050	8.8	2300	80.0	2.25	.13	32.5	36	550
4715FS-23T-B30-D00	230	60	175	0.090	12.0	2650	90.0	2.50	.22	55.0	39	550
4715FS-23T-B40-D00	230	60	175	0.090	14.0	2800	100.0	2.80	.28	70.0	42	550
4715FS-23T-B50-D00	230	60	175	0.080	14.0	3100	110.0	3.10	.37	92.5	45	550

Rotation: Counterclockwise

Airflow Outlet: Air In Over Struts

\*1: Maximum Values in Free Air

\*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