



# 5910PL (150 x Ø172 x 25<sup>L</sup>)

EMINEBEA.COM



# NMB-MAT

## DC Axial Fans

### General Specifications

#### Motor Protection:

Auto Restart/Polarity Protection

**Insulation Resistance:** 10M Ω or over with a DC500V Megger

**Dielectric Withstand Voltage:** AC 700V 1s

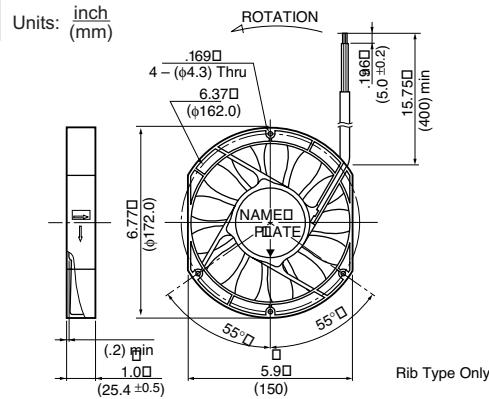
**Allowable Ambient Temperature Range:**

-10°C ~ +70°C (Operating)

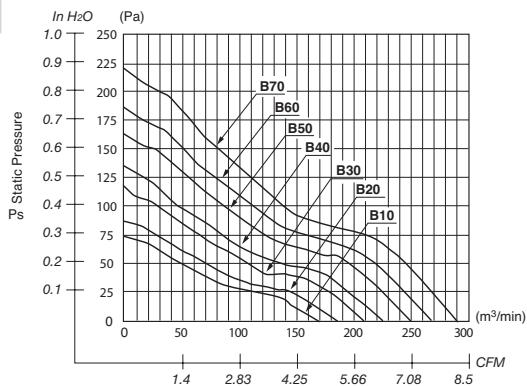
-40°C ~ +70°C (Storage)

(non-condensing environment)

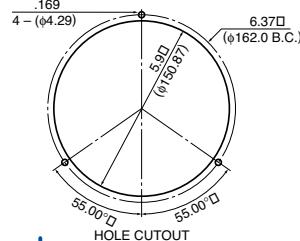
### Outline



### Characteristic Curves



### Panel Cut-outs



### Material

Casing : Aluminum (Black)

Impeller : Plastic (Black) 94V-0

Bearing : Ball Bearing

Lead Wire : UL1007, AWG22, +Red, -Black

### Specifications

MODEL	Rated Voltage	Operating Voltage	Current	Input Power	Speed	Max. Air Flow		Max. Static Pressure		Noise	Mass
	Product No.	(V)	(V)	(A) <sup>*1</sup>	(W) <sup>*1</sup>	(min <sup>-1</sup> ) <sup>*1</sup>	CFM <sup>*1</sup>	(m <sup>3</sup> /min) <sup>*1</sup>	in H <sub>2</sub> O (Pa) <sup>*1</sup>	(dB) <sup>*1</sup>	(g)
5910PL-04W-B10-	L00	12	6.0 ~ 18.0	0.86	10.3	2500	170.0	4.81	.30	76.0	54.1
5910PL-04W-B20-	L00	12	6.0 ~ 18.0	1.13	13.6	2850	190.0	5.38	.37	93.2	57.0
5910PL-04W-B30-	L00	12	6.0 ~ 18.0	1.52	18.2	3150	210.0	5.95	.46	115.2	58.9
5910PL-04W-B40-	L00	12	6.0 ~ 18.0	1.70	20.4	3350	230.0	6.52	.56	141.0	61.5
5910PL-04W-B50-	L00	12	6.0 ~ 18.0	2.06	24.7	3500	250.0	7.08	.65	163.7	62.5
5910PL-05W-B10-	L00	24	12.0 ~ 30.0	0.41	9.8	2500	170.0	4.81	.30	76.0	54.1
5910PL-05W-B20-	L00	24	12.0 ~ 30.0	0.58	13.9	2850	190.0	5.38	.37	93.2	57.0
5910PL-05W-B30-	L00	24	12.0 ~ 30.0	0.75	18.0	3150	210.0	5.95	.46	115.2	58.9
5910PL-05W-B40-	L00	24	12.0 ~ 30.0	0.86	20.6	3350	230.0	6.52	.56	141.0	61.5
5910PL-05W-B50-	L00	24	12.0 ~ 30.0	1.00	24.0	3500	250.0	7.08	.65	163.7	62.5
5910PL-05W-B60-	L00	24	12.0 ~ 30.0	1.16	27.8	3750	270.0	7.65	.74	187.0	62.9
5910PL-05W-B70-	L00	24	12.0 ~ 30.0	1.55	37.2	4100	290.0	8.20	.89	233.0	65.4
5910PL-07W-B10-	L00	48	25.0 ~ 60.0	0.22	10.6	2500	170.0	4.81	.30	76.0	54.1
5910PL-07W-B20-	L00	48	25.0 ~ 60.0	0.28	13.4	2850	190.0	5.38	.37	93.2	57.0
5910PL-07W-B30-	L00	48	25.0 ~ 60.0	0.37	17.8	3150	210.0	5.95	.46	115.2	58.9
5910PL-07W-B40-	L00	48	25.0 ~ 60.0	0.45	21.6	3350	230.0	6.52	.56	141.0	61.5
5910PL-07W-B50-	L00	48	25.0 ~ 60.0	0.51	24.5	3500	250.0	7.08	.65	163.7	62.5
5910PL-07W-B60-	L00	48	25.0 ~ 60.0	0.58	27.8	3750	270.0	7.65	.74	187.0	62.9
5910PL-07W-B70-	L00	48	25.0 ~ 60.0	0.74	35.5	4100	290.0	8.20	.89	233.0	65.4

Rotation: Counterclockwise

Airflow Outlet: Air Out Over Struts

\*1: Average Values in Free Air



# OCEAN CHIPS

## Океан Электроники

### Поставка электронных компонентов

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 дистрибутором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибутором 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

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

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