

General Specifications

Motor Protection:

Auto Restart/Polarity Protection

Insulation Resistance:

10M Ω by DC500V Megger

Dielectric Withstand Voltage: AC 700V 1s

Allowable Ambient Temperature Range:

-10°C ~ +70°C (Operating)

-30°C ~ +70°C (Storage)

(non-condensing environment)

Expected Life

Failure Rate: 10%

40°C 70,000 Hours

Material

Casing : Plastic (Black) 94V-0

Impeller : Plastic (Black) 94V-0

Bearing : Ball Bearing

Lead Wire : UL10368, AWG 26/28

Inlet Fan : +Red, -Black

Tach Sig. : White

PWM Control : Brown

Outlet Fan: Orange

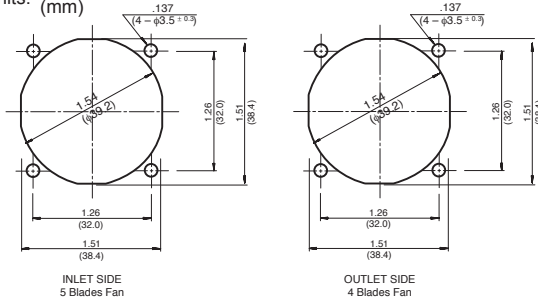
Gray

Yellow

Blue

Panel Cut-Outs

Units: inch (mm)



PWM Control Voltage

INLET/OUTLET

V_{st} = 0V ~ 0.4V Stop (On Duty 0%)

V_{st} = 4.0V ~ 5.0V Full Speed (On Duty 100%)

V_{st} = Open Full Speed

(At rating Voltage, V_{st}=5.0V, f=25.0 kHz, T_a=20°C)

Specifications

MODEL	Product No.	Rated Voltage	Operating Voltage	Current	Input Power	Speed Air (min ⁻¹) ¹		Max. Flow	Max. Static Pressure	Noise	Mass		
		(V)	(V)	(A) ¹	(W) ¹	Inlet	Outlet	CFM ¹	(m ³ /min) ¹	in H ₂ O	(Pa) ¹	(dB) ¹	(g)
04056EA-12X-EUE-0	R	12	10.8 ~ 13.2	0.85	10.20	18,000	16,000	26.1	0.74	2.65	660.0	66.5	90

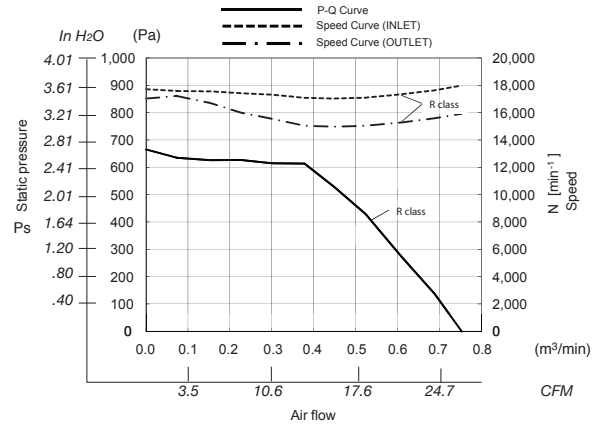
Rotation: Clockwise

Airflow Outlet: Air Out Over Struts

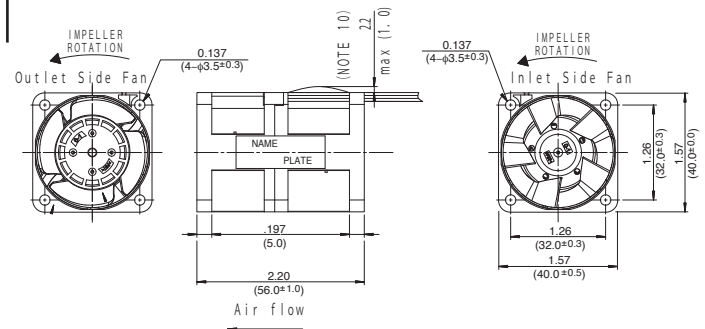
¹: Average Values in Free Air

NEW!

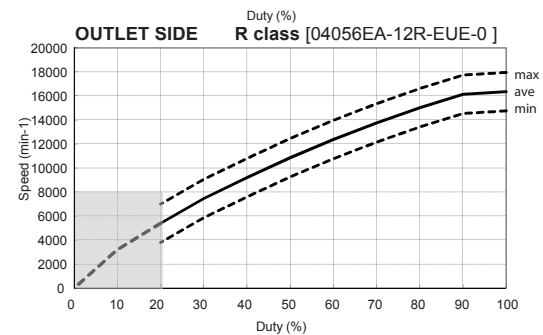
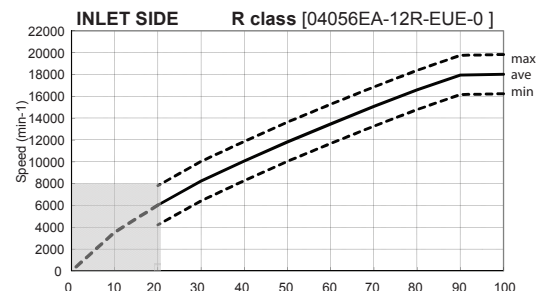
Characteristic Curves



Outline



Reference PWM Duty Vs. Speed Curve



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

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

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