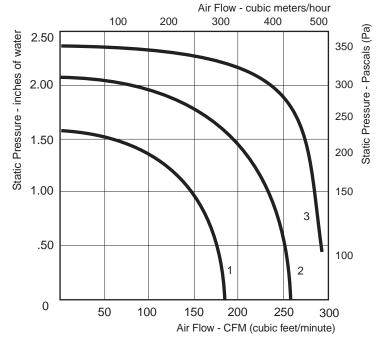
## 180 to 318 CFM, 115 & 230 Volt AC Single Inlet Centrifugal Blowers

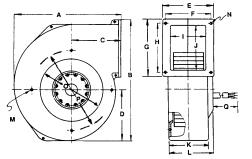




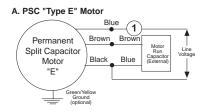
Curve Number	PART NUMBER	Volts	Hertz	Watts	Flange	Rota- tion**	CFM @ 0"	dBA	Temp. Max °C	Wgt. (lbs.)	Wiring Dgm#	Capacitor (μf)
1	G2E140-AL30-48	115	60	130	Yes	R	180*	60	40	7.0	Α	10
1	G2E140-AL40-48	230	50/60	145	Yes	R	180*	60	40	7.0	Α	2
2	G2E140-AC13-42	115	60	200	Yes	R	251	67	40	7.5	Α	16
2	G2E140-AC05-42	230	60	210	Yes	R	251	67	40	7.5	Α	4
3	G2E146-BF05-29*	115	60	295	Yes	R	318*	69	40	8.5	Α	20
3	G2E146-BF01-35*	230	60	330	Yes	R	318*	69	40	8.5	Α	5

<sup>\*</sup> Not to be run wide open - refer to performance curve.

## **Dimensions**



## **Wiring Diagram**



1 An extra capacitor can be connected in series to yield lower RPM for multi-speed requirements

		Dimensions inches & (millimeters)																
Type	Notes	Α	В	С	D	Ε	F	G	Н	- 1	J	K	L	M*	Ν	0	Р	Q
G2E140-AL	2		10.28 (261)			-				-			3.94	M4	-		-	17.72 (450)
G2E140-AC	2	8.90	10.28 (261)	4.06	4.21	5.12	4.53	4.72	4.13	3.70	3.62	3.94	3.94	M4	.25	4.65	6.22	17.72 (450)
G2E146-BF	2	8.90	10.28 (261)	4.06	4.21	5.12	4.53	4.72	4.13	3.70	3.62	3.94	` '	M4	.25	4.94	6.22	17.72 (450)

NOTE 2: Sheet metal housing available on special order, standard housing cast aluminum \* Tapped hole in aluminum housing

<sup>\*\*</sup>Rotation as viewed from side opposite the lead exit: R = clockwise; L = counter-clockwise



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»** (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