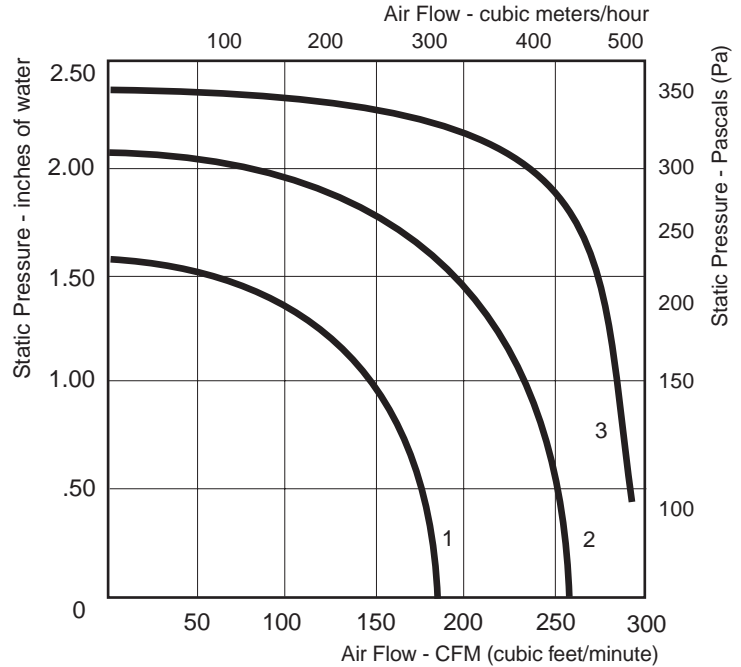
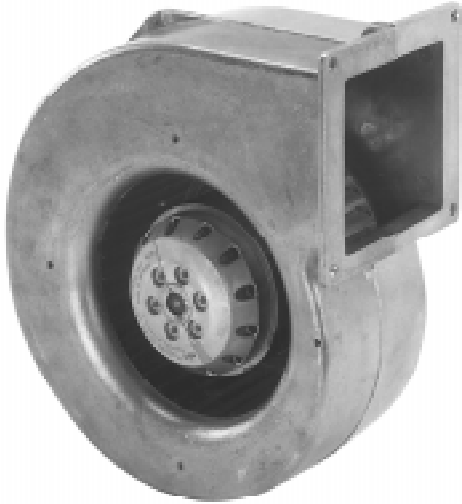


# 180 to 318 CFM, 115 & 230 Volt AC Single Inlet Centrifugal Blowers

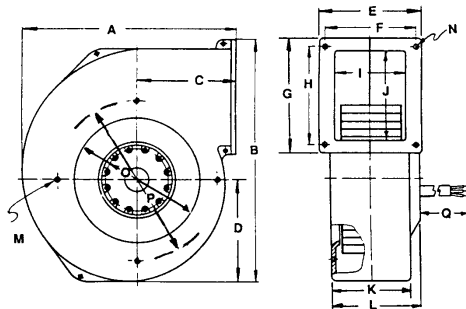


Curve Number	PART NUMBER	Volts	Hertz	Watts	Flange	Rotation**	CFM @ 0"	dBA	Temp. Max °C	Wgt. (lbs.)	Wiring Dgm#	Capacitor (µf)
1	<b>G2E140-AL30-48</b>	115	60	130	Yes	R	180*	60	40	7.0	A	10
1	<b>G2E140-AL40-48</b>	230	50/60	145	Yes	R	180*	60	40	7.0	A	2
2	<b>G2E140-AC13-42</b>	115	60	200	Yes	R	251	67	40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

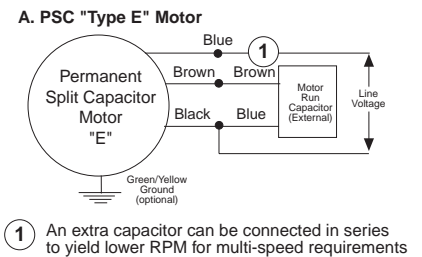
\* Not to be run wide open - refer to performance curve.

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

## Dimensions



## Wiring Diagram



Type	Notes	Dimensions inches & (millimeters)																
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M*	N	O	P	Q
G2E140-AL	2	8.90 (226)	10.28 (261)	4.06 (103)	4.21 (107)	5.12 (130)	4.53 (115)	4.72 (120)	4.13 (105)	3.70 (94)	3.62 (92)	3.94 (100)	3.94 (100)	M4	.25 (6.6)	4.65 (118)	6.22 (158)	17.72 (450)
G2E140-AC	2	8.90 (226)	10.28 (261)	4.06 (103)	4.21 (107)	5.12 (130)	4.53 (115)	4.72 (120)	4.13 (105)	3.70 (94)	3.62 (92)	3.94 (100)	3.94 (100)	M4	.25 (6.6)	4.65 (118)	6.22 (158)	17.72 (450)
G2E146-BF	2	8.90 (226)	10.28 (261)	4.06 (103)	4.21 (107)	5.12 (130)	4.53 (115)	4.72 (120)	4.13 (105)	3.70 (94)	3.62 (92)	3.94 (100)	4.09 (104)	M4	.25 (6.3)	4.94 (126)	6.22 (158)	17.72 (450)

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

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9