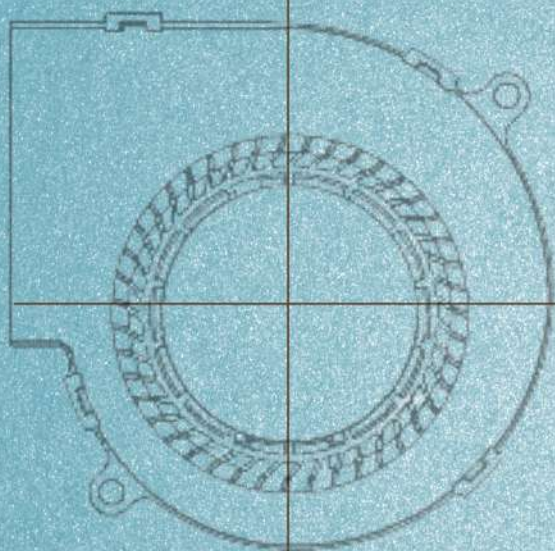




DC Blower

直流鼓风扇



型號編碼原則 Model Numbering System

A **G** **E** **09225** **B** **12** **M**

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

風扇分類 FAN CLASSIFICATION

A：直流軸流扇 DC Axial Fan

① B：鼓風扇/離心扇 Blower/Centrifugal Fan

C：橫流扇 Cross Flow Fan

I：交流軸流扇 AC Axial Fan

風扇種類 FAN TYPE

② G：一般類型 General Type

風扇系列 FAN SERIES

③ 由“A”到“Z”來定義外型結構設計不同

Define structural design it from “A” to “Z”

風扇尺寸 FAN SIZE

④ 例 Example: 04020:40X40X20mm

09225:92X92X25mm

12038:120X120X38mm

軸承系統 BEARING SYSTEM

⑤ B：滾珠軸承 Two Ball Bearing

F：長效軸承 Fluid Magnetic Bearing

S：含油軸承 Sleeve Bearing

輸入電壓 INPUT VOLTAGE

⑥ 03：DC 3V 05：DC 5V 12：DC 12V 24：DC 24V
48：DC 48V 1：AC 100V 2：AC 220V

轉速 ROTATING SPEED

⑦ W：超級高轉 Super High Speed

V：超高轉 Ultra High Speed

U：極高轉 Extra High Speed

H：高轉 High Speed

M：中轉 Medium Speed

L：低轉 Low Speed

J：極低轉 Extra Low Speed

I：超低轉 Ultra Low Speed



	FG(Tacho) Signal (FG) 輸出的電壓波型供系統感知風扇的轉速。 An additional wire is offered to output an oscillating voltage output which can be used by the system to infer the fan speed
	Rotation Detector Signal(RD) 當風扇靜止(運轉)時，提供電壓訊號，做為風扇停止(運轉)的判斷。 An additional wire is offered to output a voltage signal when the fan is stationary . It is a useful functionality to identify non-operating fan.
	PWM Control 由外部 PWM 訊號輸入來達成控制風扇的速度。 The speed of the fan can be controlled via a pulse-width-modulated (PWM) signal carried by a dedicated input wire.
	IP Level 提供符合 ICE60529 標準的防水等級風扇。 The fans are designed to offer protection against dust and water. The digits behind the letter IP indicate different levels of protection.
	Temperature Control 風扇的溫度會隨連結風扇的熱敏電阻 (NTC) 感應的外部溫度的變化而改變。 A NTC thermistor is connected to the fan and the fan speed varies with the temperature measured by the thermistor.
	Analogue Control Input 由外部輸入電壓控制風扇轉速。 The speed of the fan can be controlled via a voltage signal carried by a dedicated input wire.

DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：20X20X06mm

General Specifications (一般規格)

Motor : DC Brushless motor

馬達：直流單向無刷馬達

Frame : plastic(94V-0)

材料：框：塑料 (94V-0)

Impeller : plastic(94V-0)

材料：葉：塑料 (94V-0)

Bearing : FMB

軸承：FMB

Weight : 4g

重量：4克

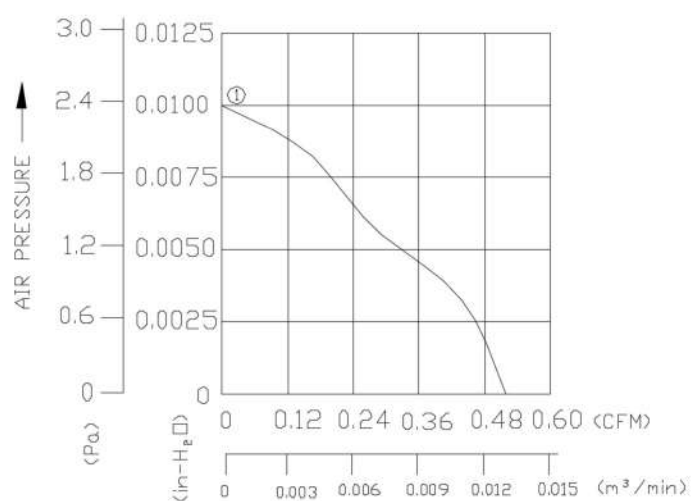
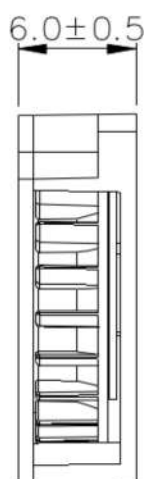
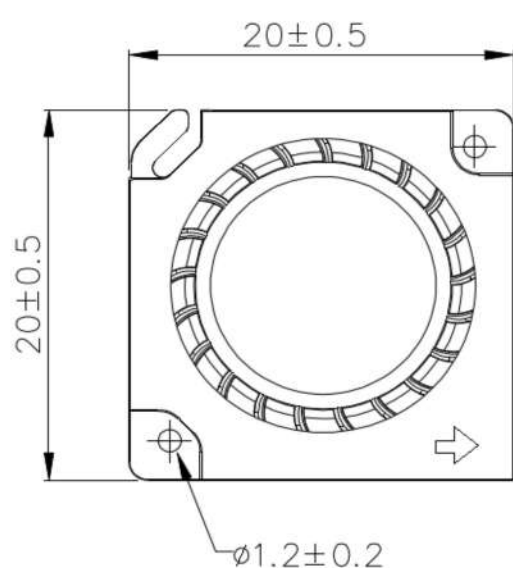


Major Characteristic Parameters 主要參數

Model	Bearing	Voltage	Operating Vol.	Current	Speed	Max Air Flow		Max Static Pressure		Sound
機型	軸承	電壓	操作電壓	電流	轉速	最大風量		最大風壓		噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGE02006F05M	F	5	4.5~5.5	0.04	5000	0.01	0.50	0.26	0.02	10

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



Unit:mm

DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：40X40X20mm

General Specifications (一般規格)

Motor：DC Brushless motor

Frame：plastic(94V-0)

Impeller：plastic(94V-0)

Bearing：Ball bearing; Sleeve

Weight：26g

馬達：直流單向無刷馬達

材料：框：塑料 (94V-0)

材料：葉：塑料 (94V-0)

軸承：滾珠軸承; 含油軸承

重量：26克

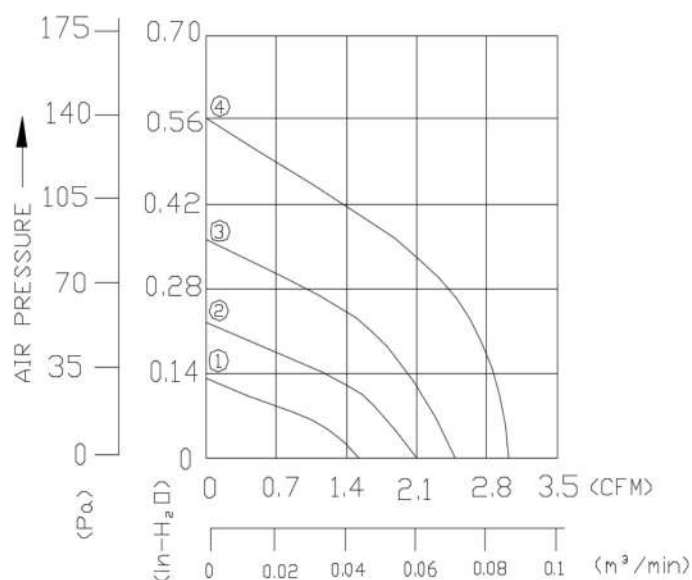
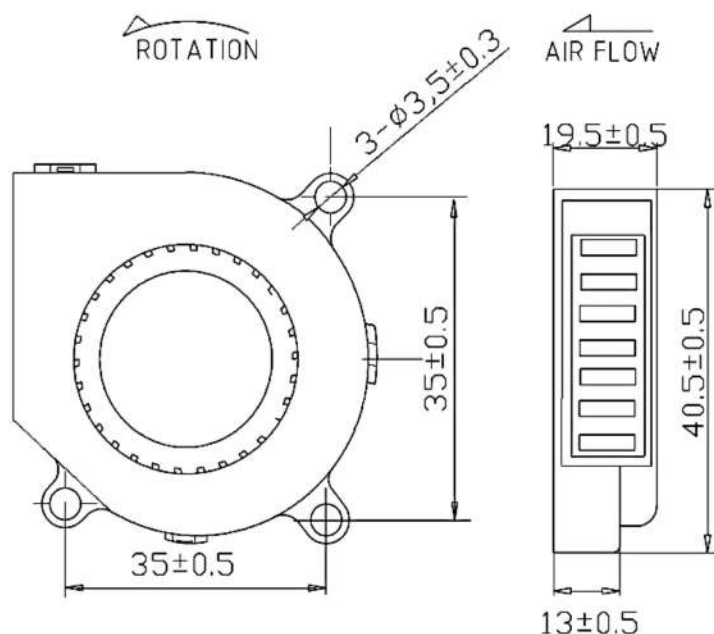


Major Characteristic Parameters 主要參數

Model	Bearing	Voltage	Operating Vol.	Current	Speed	Max Air Flow		Max Static Pressure		Sound
機型	軸承	電壓	操作電壓	電流	轉速	最大風量		最大風壓		噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGE04020_05M	B/S	5	4.5~5.5	0.20	4500	0.06	2.10	5.92	0.23	33
BGE04020_05H	B/S	5	4.5~5.5	0.25	5500	0.07	2.50	9.72	0.38	37
BGE04020_12L	B/S	12	7.0~13.2	0.08	3500	0.05	1.60	3.23	0.13	27
BGE04020_12M	B/S	12	7.0~13.2	0.10	4500	0.06	2.10	5.92	0.23	33
BGE04020_12H	B/S	12	7.0~13.2	0.15	5500	0.07	2.50	9.72	0.38	37
BGE04020_12U	B/S	12	7.0~13.2	0.18	6500	0.08	3.00	14.13	0.56	45

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：50X50X15mm

General Specifications (一般規格)

Motor : DC Brushless motor

Frame : plastic(94V-0)

Impeller : plastic(94V-0)

Bearing : Ball bearing; Sleeve

Weight : 30g

馬達：直流單向無刷馬達

材料：框：塑料(94V-0)

材料：葉：塑料(94V-0)

軸承：滾珠軸承;含油軸承

重量：30克

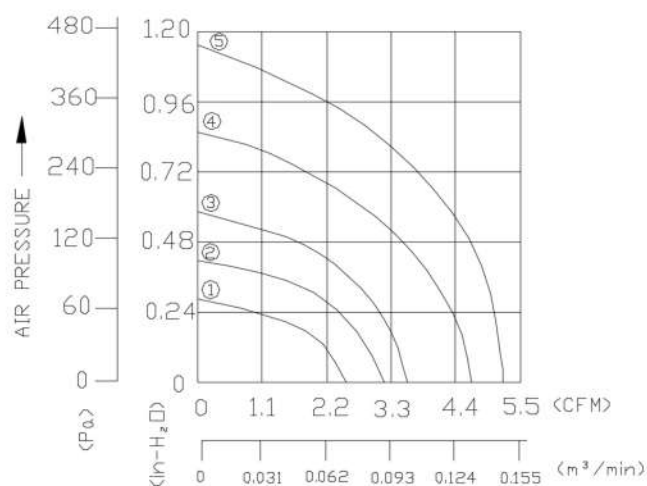
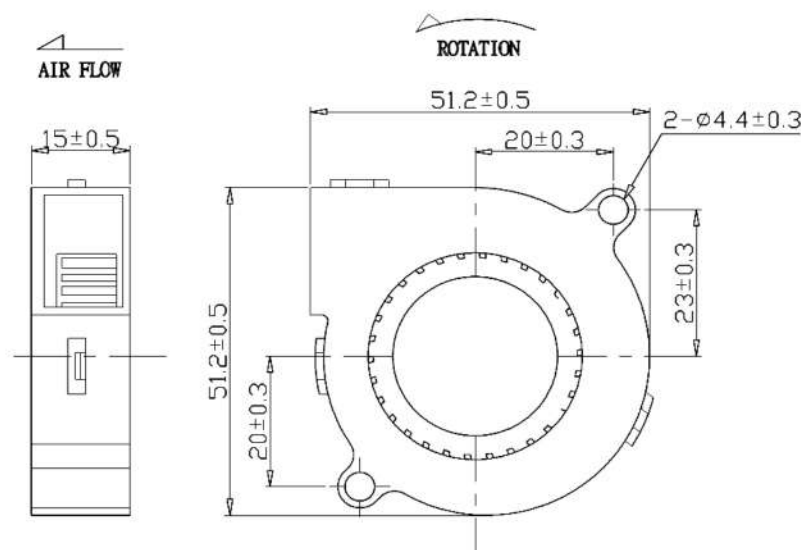


Major Characteristic Parameters 主要參數

Model 機型	Bearing 軸承	Voltage 電壓	Operating Vol. 操作電壓	Current 電流	Speed 轉速	Max Air Flow 最大風量		Max Static Pressure 最大風壓		Sound 噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGE05015_05L	B/F	5	4.5~5.5	0.11	3500	0.07	2.50	7.00	0.28	27
BGE05015_05M	B/F	5	4.5~5.5	0.13	4500	0.09	3.20	11.20	0.44	33
BGE05015_05H	B/F	5	4.5~5.5	0.19	5500	0.10	3.60	14.10	0.56	37
BGE05015_05U	B/F	5	4.5~5.5	0.30	6500	0.13	4.60	22.01	0.87	45
BGE05015_12L	B/F	12	7.0~13.2	0.05	3500	0.07	2.50	7.00	0.28	27
BGE05015_12H	B/F	12	7.0~13.2	0.09	5500	0.10	3.60	14.10	0.56	37
BGE05015_12U	B/F	12	7.0~13.2	0.15	6500	0.13	4.60	22.01	0.87	45
BGE05015_12V	B/F	12	7.0~13.2	0.20	7500	0.15	5.30	29.30	1.15	48
BGE05015_24H	B/F	24	14.0~26.4	0.05	5500	0.10	3.60	14.10	0.56	37
BGE05015_24U	B/F	24	14.0~26.4	0.08	6500	0.13	4.60	22.01	0.87	45
BGE05015_24V	B/F	24	14.0~26.4	0.10	7500	0.15	5.30	29.30	1.15	48

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：50X50X20mm

General Specifications (一般規格)

Motor : DC Brushless motor

Frame : plastic(94V-0)

Impeller : plastic(94V-0)

Bearing : Ball bearing

Weight : 38g

馬達：直流單向無刷馬達

材料：框：塑料 (94V-0)

材料：葉：塑料 (94V-0)

軸承：滾珠軸承

重量：38克

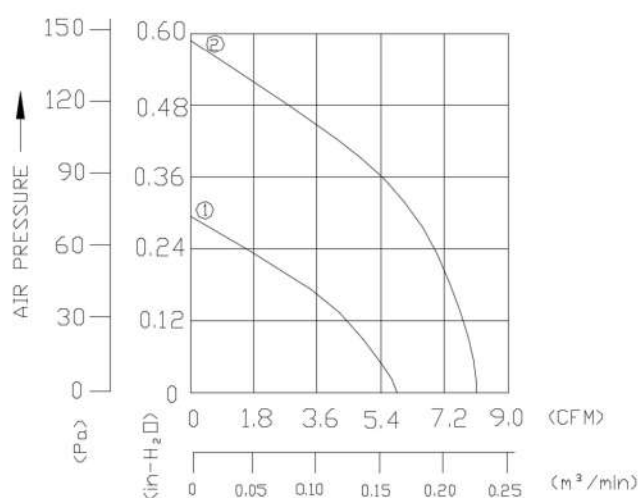
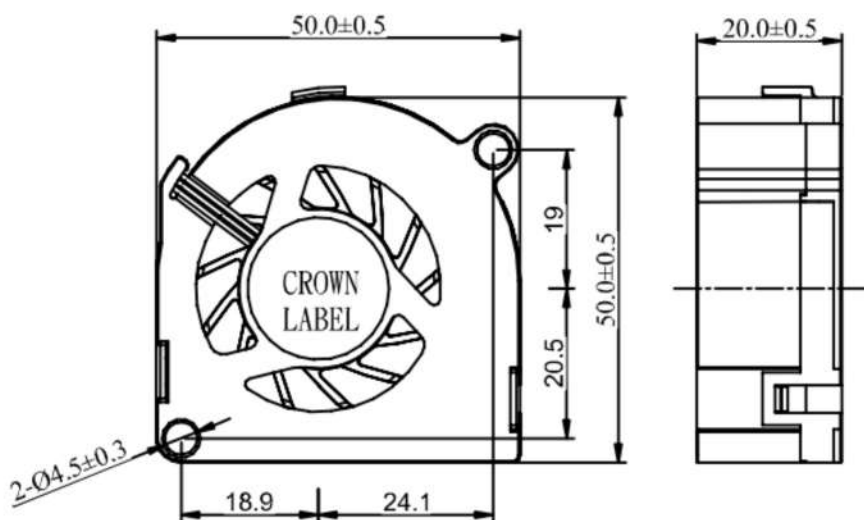


Major Characteristic Parameters 主要參數

Model	Bearing	Voltage	Operating Vol.	Current	Speed	Max Air Flow		Max Static Pressure		Sound
機型	軸承	電壓	操作電壓	電流	轉速	最大風量		最大風壓		噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGE05020B05M	B	5	4.5~5.5	0.18	5000	0.17	6.10	7.40	0.29	33
BGE05020B12M	B	12	7.0~13.2	0.23	5000	0.17	6.10	7.40	0.29	33
BGE05020B12H	B	12	7.0~13.2	0.31	7000	0.23	8.00	14.50	0.57	50

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：55X62X12mm

General Specifications (一般規格)

Motor : DC Brushless motor

馬達：直流單向無刷馬達

Frame : Aluminum

材料：框：鋁

Impeller : plastic(94V-0)

材料：葉：塑料 (94V-0)

Bearing : Ball bearing

軸承：滾珠軸承

Weight : 35g

重量：35克

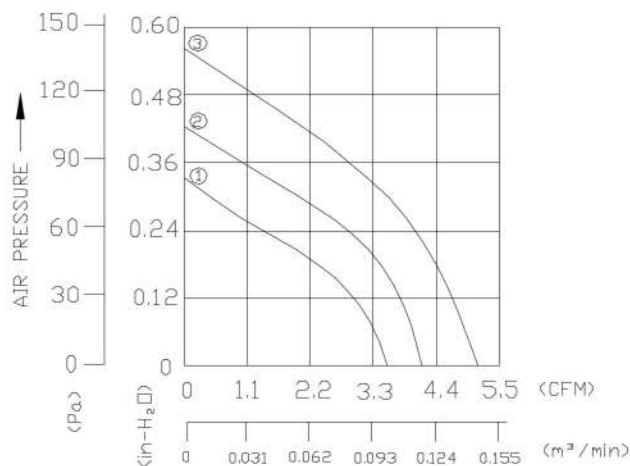
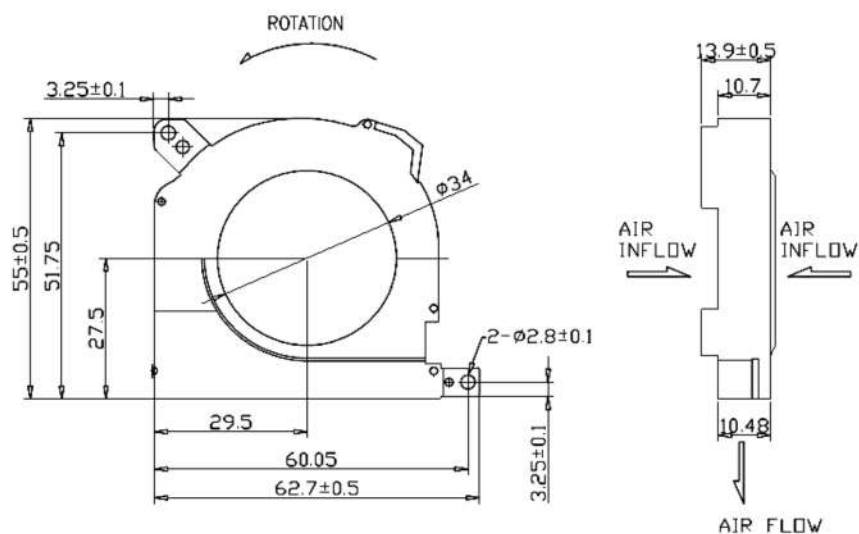


Major Characteristic Parameters 主要參數

Model	Bearing	Voltage	Operating Vol.	Current	Speed	Max Air Flow		Max Static Pressure		Sound
機型	軸承	電壓	操作電壓	電流	轉速	最大風量		最大風壓		噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGE05512B05L	B	5	4.5~5.5	0.27	3500	0.10	3.50	8.39	0.33	27
BGE05512B05M	B	5	4.5~5.5	0.33	4000	0.12	4.20	10.42	0.41	30
BGE05512B05H	B	5	4.5~5.5	0.40	4900	0.14	5.10	14.22	0.56	33
BGE05512B12L	B	12	7.0~13.2	0.16	3500	0.10	3.50	8.39	0.33	27
BGE05512B12M	B	12	7.0~13.2	0.23	4000	0.12	4.20	10.42	0.41	30
BGE05512B12H	B	12	7.0~13.2	0.33	4900	0.14	5.10	14.22	0.56	33

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：60X60X15mm

General Specifications (一般規格)

Motor : DC Brushless motor

馬達：直流單向無刷馬達

Frame : plastic(94V-0)

材料：框：塑料 (94V-0)

Impeller : plastic(94V-0)

材料：葉：塑料 (94V-0)

Bearing : Ball bearing

軸承：滾珠軸承

Weight : 40g

重量：40克



Major Characteristic Parameters 主要參數

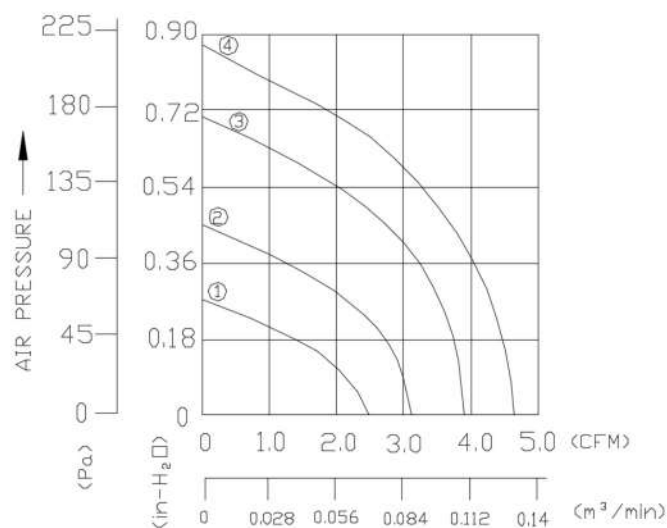
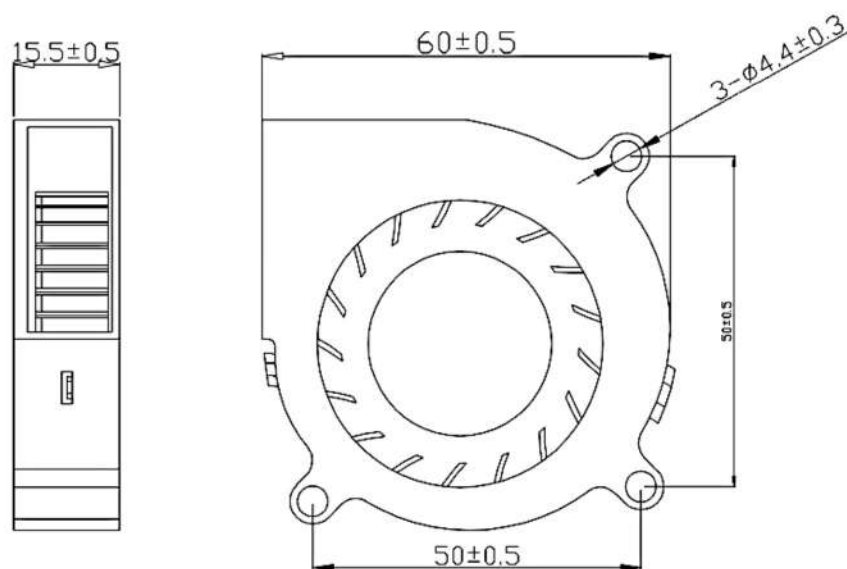
Model	Bearing	Voltage	Operating Vol.	Current	Speed	Max Air Flow		Max Static Pressure		Sound
機型	軸承	電壓	操作電壓	電流	轉速	最大風量		最大風壓		噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGE06015B12L	B	12	7.0~13.2	0.15	3500	0.07	2.40	7.20	0.28	27
BGE06015B12M	B	12	7.0~13.2	0.28	4500	0.09	3.10	11.20	0.44	33
BGE06015B12H	B	12	7.0~13.2	0.35	5500	0.11	3.80	18.10	0.71	37
BGE06015B12U	B	12	7.0~13.2	0.40	6500	0.13	4.60	22.61	0.89	45

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線

AIR FLOW

ROTATION



DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：60X60X25mm

General Specifications (一般規格)

Motor : DC Brushless motor

Frame : plastic(94V-0)

Impeller : plastic(94V-0)

Bearing : Ball bearing;FMB

Weight : 53g

馬達：直流單向無刷馬達

材料：框：塑料 (94V-0)

材料：葉：塑料 (94V-0)

軸承：滾珠軸承

重量：53克

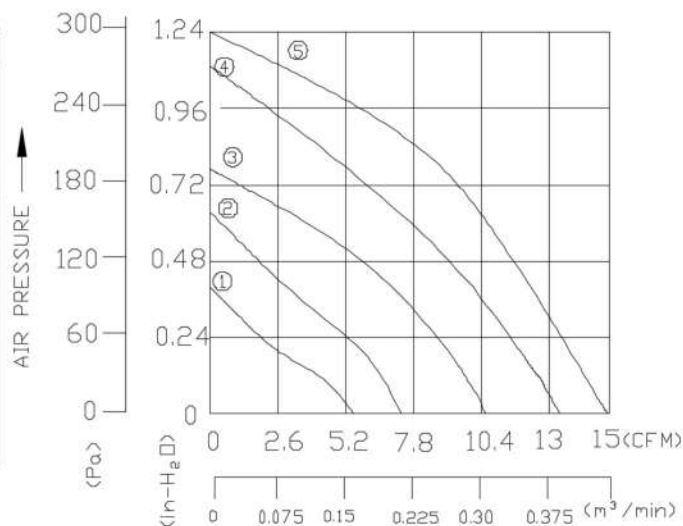
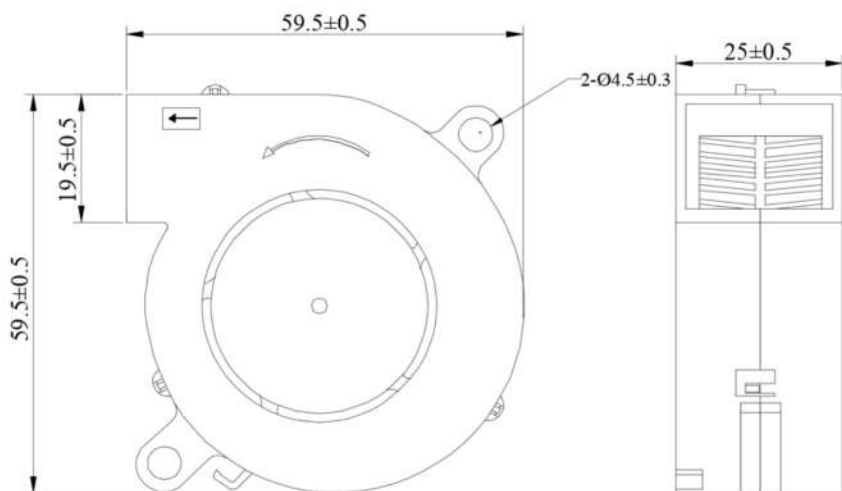


Major Characteristic Parameters 主要參數

Model 機型	Bearing 軸承	Voltage 電壓	Operating Vol. 操作電壓	Current 電流	Speed 轉速	Max Air Flow 最大風量		Max Static Pressure 最大風壓		Sound 噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGE06025_05H	B	5	4.5~5.5	0.40	3500	0.16	5.69	10.57	0.42	38
BGE06025_05U	B	5	4.5~5.5	0.58	4500	0.21	7.31	17.47	0.69	43
BGE06025_12F	B	12	7.0~13.2	0.42	5500	0.33	11.83	19.50	0.77	53
BGE06025_12G	B	12	7.0~13.2	0.55	6500	0.40	13.98	27.20	1.07	57
BGE06025_24V	B	24	14.0~26.4	0.18	5500	0.33	11.83	19.50	0.77	53
BGE06025_24G	B	24	14.0~26.4	0.30	7000	0.43	15.06	31.55	1.24	59

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：75X75X30mm

General Specifications (一般規格)

Motor：DC Brushless motor

馬達：直流單向無刷馬達

Frame：plastic(94V-0)

材料：框：塑料 (94V-0)

Impeller：plastic(94V-0)

材料：葉：塑料 (94V-0)

Bearing：Ball bearing;FMB

軸承：滾珠軸承;FMB

Weight：100g

重量：100克

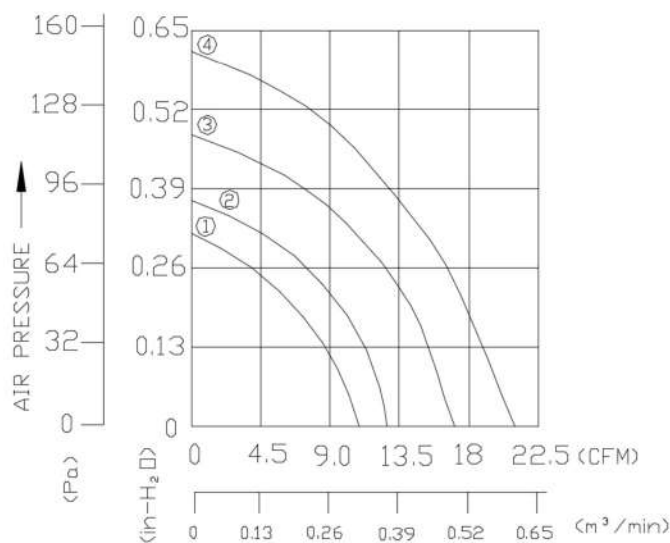
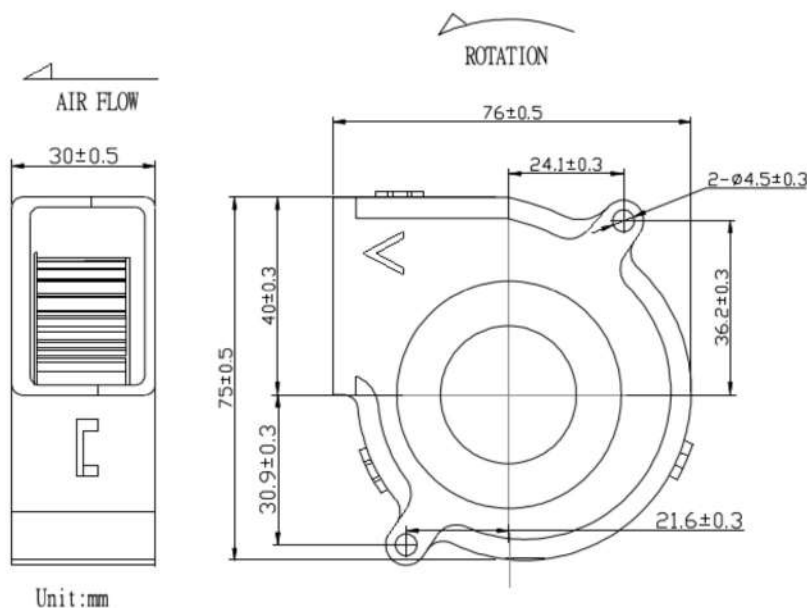


Major Characteristic Parameters 主要參數

Model	Bearing	Voltage	Operating Vol.	Current	Speed	Max Air Flow		Max Static Pressure		Sound
機型	軸承	電壓	操作電壓	電流	轉速	最大風量		最大風壓		噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGE07530_12J	B/F	12	7.0~13.2	0.15	2600	0.31	10.90	7.88	0.31	32
BGE07530_12L	B/F	12	7.0~13.2	0.25	3000	0.36	12.70	9.14	0.36	41
BGE07530_12M	B/F	12	7.0~13.2	0.35	3600	0.48	17.00	12.19	0.48	48
BGE07530_12H	B/F	12	7.0~13.2	0.50	4000	0.60	21.40	15.76	0.62	51
BGE07530_24J	B/F	24	14.0~26.4	0.08	2600	0.31	10.90	7.88	0.31	32
BGE07530_24L	B/F	24	14.0~26.4	0.14	3000	0.36	12.70	9.14	0.36	41
BGE07530_24M	B/F	24	14.0~26.4	0.19	3600	0.48	17.00	12.19	0.48	48
BGE07530_24H	B/F	24	14.0~26.4	0.26	4000	0.60	21.40	15.76	0.62	51

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：97X97X33mm

General Specifications (一般規格)

Motor：DC Brushless motor

Frame：plastic(94V-0)

Impeller：plastic(94V-0)

Bearing：Ball bearing

Weight：150g

馬達：直流單向無刷馬達

材料：框：塑料 (94V-0)

材料：葉：塑料 (94V-0)

軸承：滾珠軸承

重量：150克

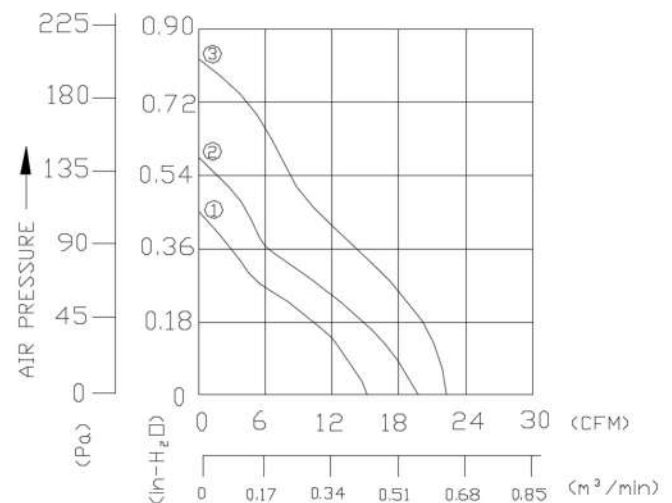
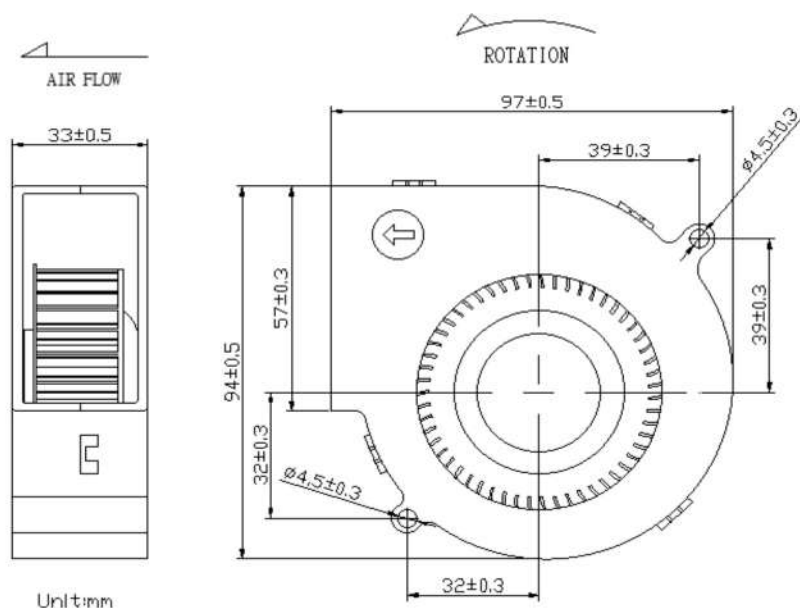


Major Characteristic Parameters 主要參數

Model	Bearing	Voltage	Operating Vol.	Current	Speed	Max Air Flow		Max Static Pressure		Sound
機型	軸承	電壓	操作電壓	電流	轉速	最大風量		最大風壓		噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGE09733B12L	B	12	7.0~13.2	0.21	2200	0.46	16.33	6.15	0.24	43
BGE09733B12M	B	12	7.0~13.2	0.32	2700	0.57	20.10	10.29	0.41	45
BGE09733B12H	B	12	7.0~13.2	0.60	3600	0.62	28.83	22.04	0.87	52
BGE09733B24L	B	24	14.0~26.4	0.14	2200	0.46	16.33	6.15	0.24	43
BGE09733B24M	B	24	14.0~26.4	0.18	2700	0.57	20.10	10.29	0.41	45
BGE09733B24H	B	24	14.0~26.4	0.32	3600	0.62	28.83	22.04	0.87	52

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



DC Blower BGF Series

SIZE/尺寸：97X97X33mm

General Specifications (一般規格)

Motor : DC Brushless motor

Frame : plastic(94V-0)

Impeller : plastic(94V-0)

Bearing : Ball bearing

Weight : 200g

馬達：直流單向無刷馬達

材料：框：塑料 (94V-0)

材料：葉：塑料 (94V-0)

軸承：滾珠軸承

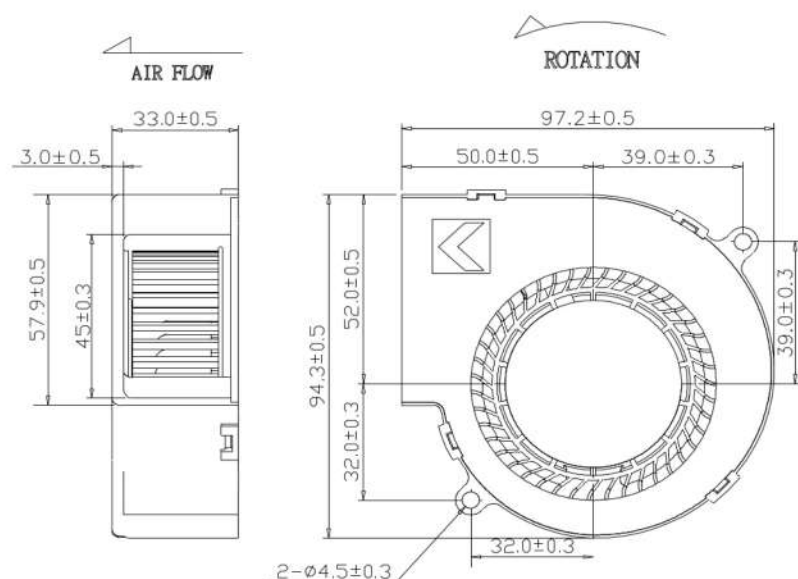
重量：200克



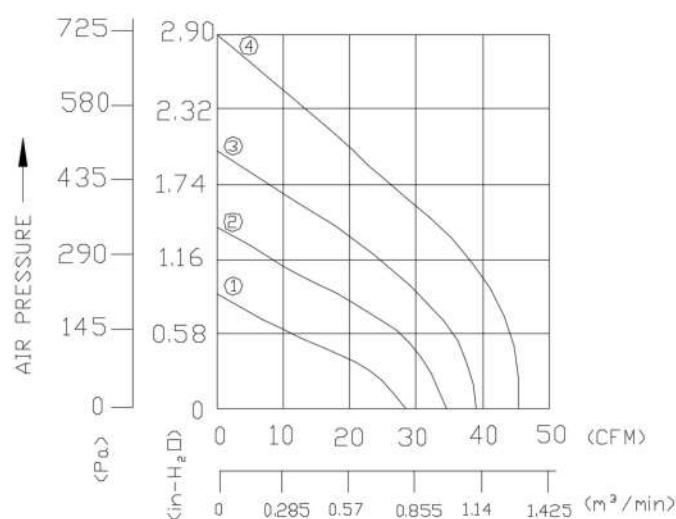
Major Characteristic Parameters 主要參數

Model 機型	Bearing 軸承	Voltage 電壓	Operating Vol. 操作電壓	Current 電流	Speed 轉速	Max Air Flow 最大風量		Max Static Pressure 最大風壓		Sound 噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGF09733B12M	B	12	7.0~13.2	0.50	3200	0.82	28.70	29.19	1.15	52
BGF09733B12H	B	12	7.0~13.2	0.70	3600	0.91	32.10	34.45	1.36	55
BGF09733B12U	B	12	7.0~13.2	1.40	4200	1.09	38.60	50.61	1.99	59
BGF09733B12V	B	12	7.0~13.2	1.80	5000	1.29	45.60	73.68	2.90	63
BGF09733B24M	B	24	14.0~26.4	0.26	3200	0.82	28.70	29.19	1.15	52
BGF09733B24H	B	24	14.0~26.4	0.37	3600	0.91	32.10	34.45	1.36	55
BGF09733B24U	B	24	14.0~26.4	0.74	4200	1.09	38.60	50.61	1.99	59
BGF09733B24V	B	24	14.0~26.4	0.95	5000	1.29	45.60	73.68	2.90	63
BGF09733B24W	B	24	14.0~26.4	1.80	6000	1.55	54.72	106.10	4.18	67
BGF09733B48M	B	48	28.0~56.0	0.14	3200	0.82	28.70	29.19	1.15	52
BGF09733B48H	B	48	28.0~56.0	0.19	3600	0.91	32.10	34.45	1.36	55
BGF09733B48U	B	48	28.0~56.0	0.39	4200	1.09	38.60	50.61	1.99	59
BGF09733B48V	B	48	28.0~56.0	0.50	5000	1.29	45.60	73.68	2.90	63
BGF09733B48W	B	48	28.0~56.0	0.95	6000	1.55	54.72	106.10	4.18	67

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口



Characteristic Curves 特性曲線



DC Blower BGT Series

SIZE/尺寸：97X97X33mm

General Specifications (一般規格)

Motor : DC Brushless motor

馬達：直流單向無刷馬達

Frame : plastic(94V-0)

材料：框：塑料 (94V-0)

Impeller : plastic(94V-0)

材料：葉：塑料 (94V-0)

Bearing : Ball bearing

軸承：滾珠軸承

Weight : 200g

重量：200克

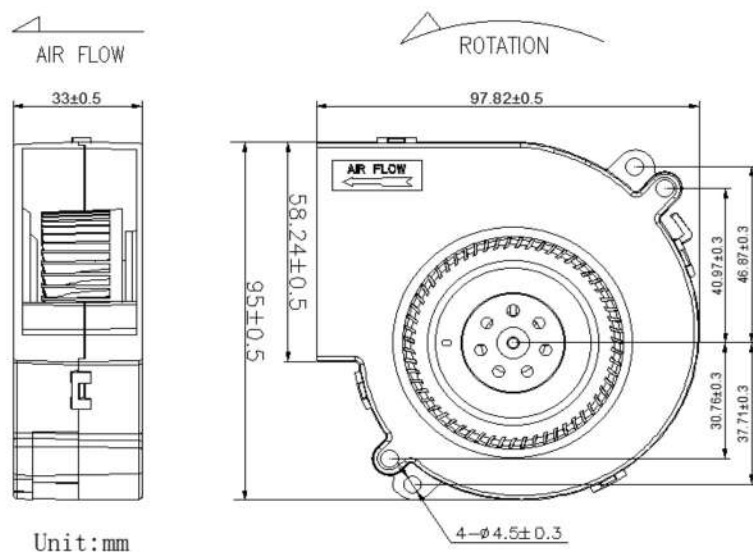


Major Characteristic Parameters 主要參數

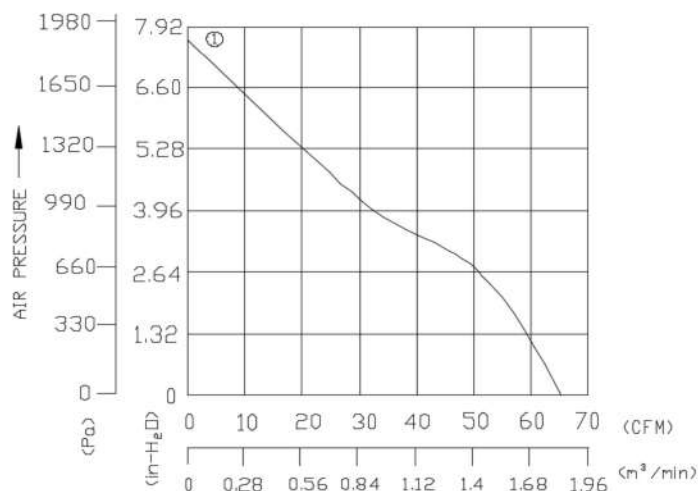
Model	Bearing	Voltage	Operating Vol.	Current	Speed	Max Air Flow		Max Static Pressure		Sound
機型	軸承	電壓	操作電壓	電流	轉速	最大風量		最大風壓		噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGT09733B24W	B	24	14.0~26.4	3.30	8200	1.85	65.20	198.80	7.83	73

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



Unit:mm



DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：120X120X32mm

General Specifications (一般規格)

Motor : DC Brushless motor

馬達：直流單向無刷馬達

Frame : plastic(94V-0)

材料：框：塑料 (94V-0)

Impeller : plastic(94V-0)

材料：葉：塑料 (94V-0)

Bearing : Ball bearing

軸承：滾珠軸承

Weight : 200g

重量：200克

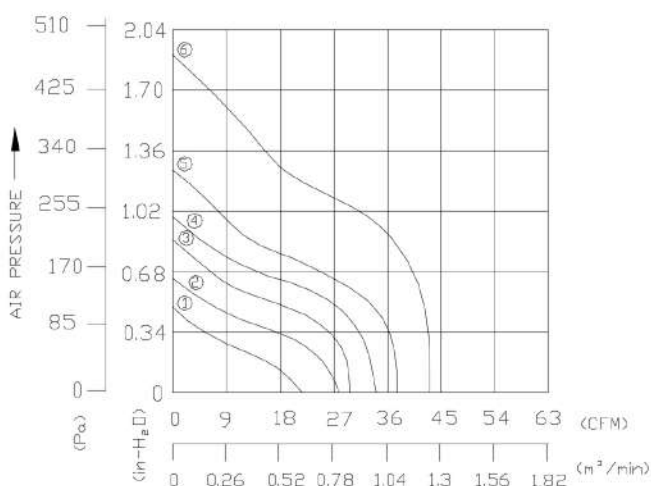
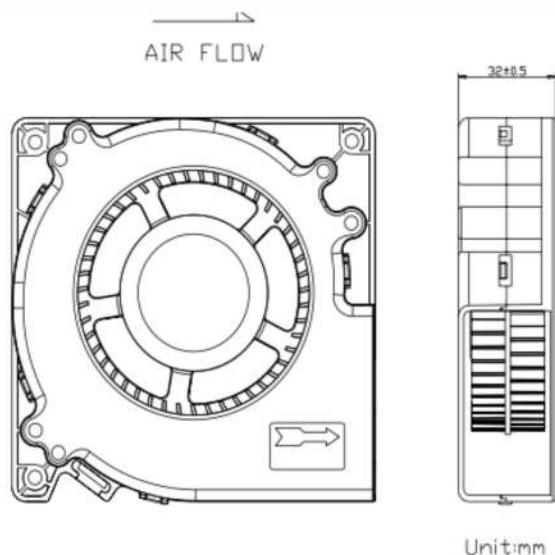


Major Characteristic Parameters 主要參數

Model	Bearing	Voltage	Operating Vol.	Current	Speed	Max Air Flow		Max Static Pressure		Sound
機型	軸承	電壓	操作電壓	電流	轉速	最大風量		最大風壓		噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGE12032B12L	B	12	7.0~13.2	0.30	2100	0.63	22.20	11.30	0.44	48
BGE12032B12M	B	12	7.0~13.2	0.45	2500	0.75	26.50	16.10	0.63	52
BGE12032B12H	B	12	7.0~13.2	0.65	2800	0.84	29.70	20.20	0.80	55
BGE12032B12U	B	12	7.0~13.2	0.90	3100	0.93	32.90	24.85	0.98	57
BGE12032B12V	B	12	7.0~13.2	1.20	3500	1.05	37.20	31.68	1.25	59
BGE12032B12W	B	12	7.0~13.2	1.70	4000	1.19	42.10	41.30	1.63	63
BGE12032B24L	B	24	14.0~26.4	0.15	2100	0.63	22.20	11.30	0.44	48
BGE12032B24M	B	24	14.0~26.4	0.25	2500	0.75	26.50	16.10	0.63	52
BGE12032B24H	B	24	14.0~26.4	0.35	2800	0.84	29.70	20.20	0.80	55
BGE12032B24U	B	24	14.0~26.4	0.45	3100	0.93	32.90	24.85	0.98	57
BGE12032B24V	B	24	14.0~26.4	0.55	3500	1.05	37.20	31.68	1.25	59
BGE12032B24W	B	24	14.0~26.4	0.80	4000	1.19	42.10	41.30	1.63	63
BGE12032B48L	B	48	28.0~56.0	0.08	2100	0.63	22.20	11.30	0.44	48
BGE12032B48M	B	48	28.0~56.0	0.15	2500	0.75	26.50	16.10	0.63	52
BGE12032B48H	B	48	28.0~56.0	0.18	2800	0.84	29.70	20.20	0.80	55
BGE12032B12U	B	48	28.0~56.0	0.25	3100	0.93	32.90	24.85	0.98	57
BGE12032B48V	B	48	28.0~56.0	0.30	3500	1.05	37.20	31.68	1.25	59
BGE12032B48W	B	48	28.0~56.0	0.42	4000	1.19	42.10	41.30	1.63	63

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：133X133X50mm

General Specifications (一般規格)

Motor : DC Brushless motor

馬達：直流單向無刷馬達

Frame : Metal steel platet

材料：框：金屬鋼

Bearing : Ball bearing

軸承：滾珠軸承

Weight : 660g

重量：660克

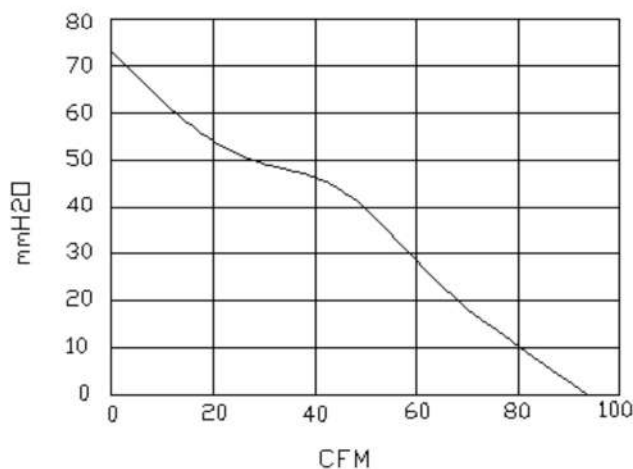
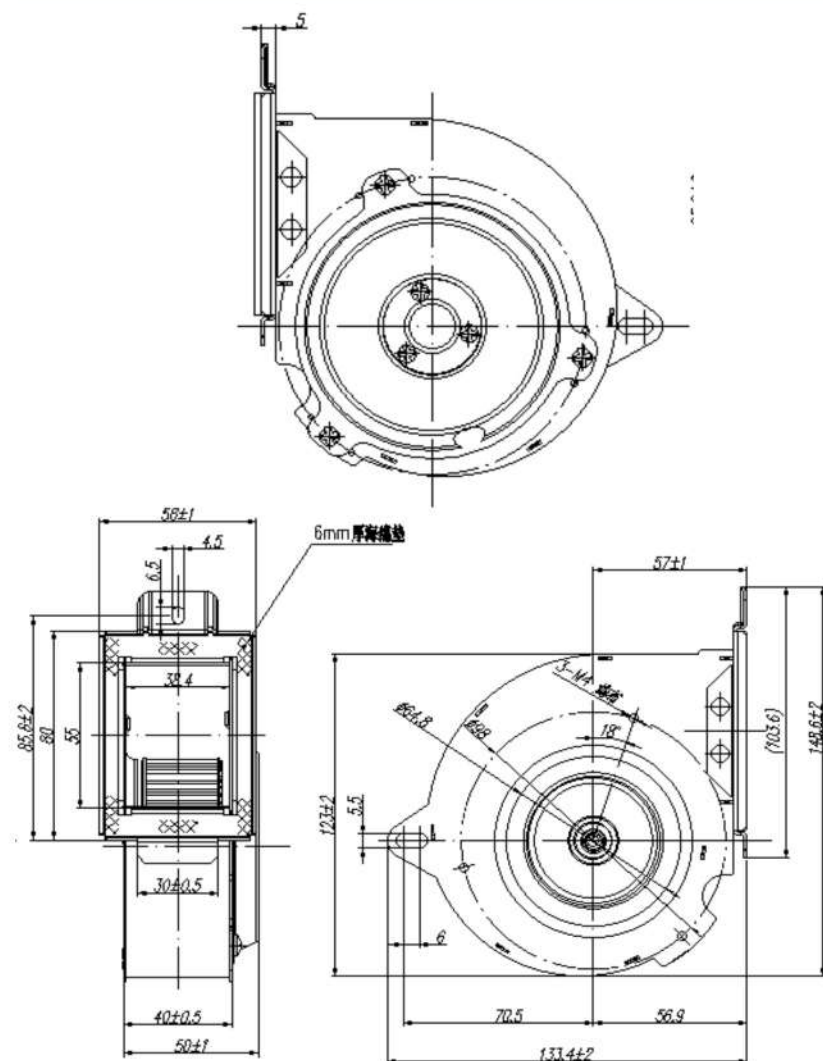


Major Characteristic Parameters 主要參數

Model	Bearing	Voltage	Operating Vol.	Current	Speed	Max Air Flow		Max Static Pressure		Sound
機型	軸承	電壓	操作電壓	電流	轉速	最大風量		最大風壓		噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGE13360B24M	B	24	14.0~26.4	2.50	3200	2.64	93.30	73.40	2.89	58

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：154X48mm

General Specifications (一般規格)

Motor : DC Brushless motor

馬達：直流單向無刷馬達

Frame : Metal steel platet

材料：框：金屬鋼

Impeller : Metal aluminum sheet or Plastic

材料：葉：金屬鋼或塑膠

Bearing : Ball bearing

軸承：滾珠軸承

Weight : 660g

重量：660克

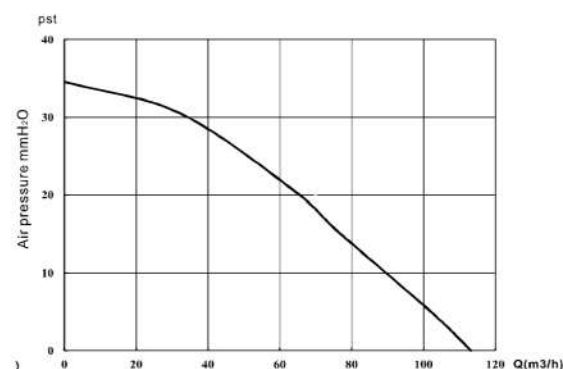
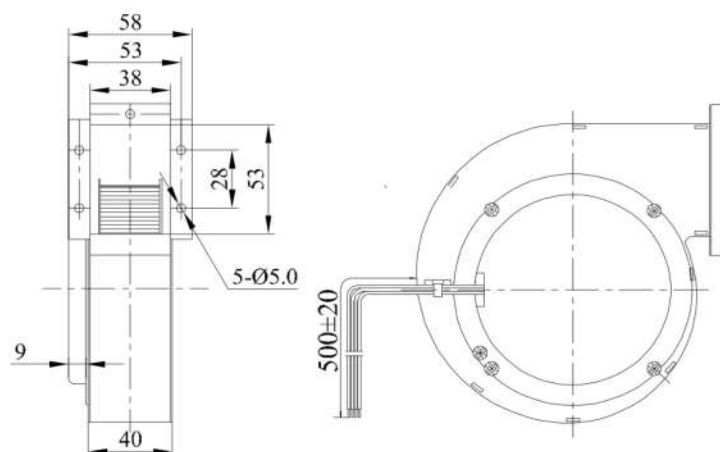
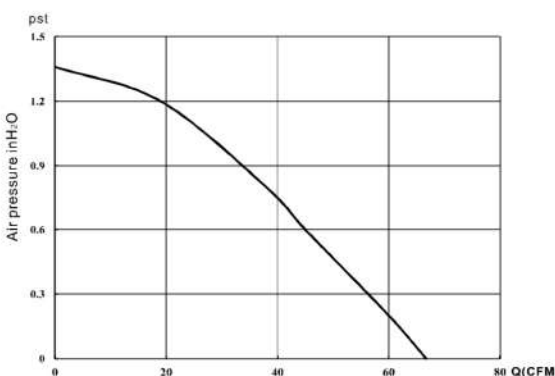
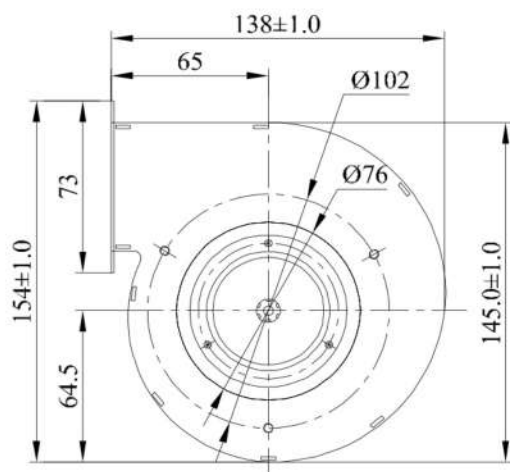


Major Characteristic Parameters 主要參數

Model 機型 Part NO.	Bearing 軸承 B / F / S	Voltage 電壓 V	Operating Vol. 操作電壓 V	Current 電流 A	Speed 轉速 RPM	Max Air Flow 最大風量 m3/min CFM		Max Static Pressure 最大風壓 mm-H2O In-H2O		Sound 噪音 dBA
BGE15448B12M	B	12	7.0~13.2	2.50	2800	1.89	66.70	28.10	1.11	56
BGE15448B12H	B	12	7.0~13.2	3.07	3000	2.02	71.46	34.48	1.36	58
BGE15448B24M	B	24	14.0~26.4	1.20	2800	1.89	66.70	28.10	1.11	56
BGE15448B24H	B	24	14.0~26.4	1.48	3000	2.02	71.46	34.48	1.36	58

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：156X58mm

General Specifications (一般規格)

Motor : DC Brushless motor

Frame : Metal steel platet

Impeller : Metal aluminum sheet or Plastic

Bearing : Ball bearing

Weight : 840g

馬達：直流單向無刷馬達

材料：框：金屬鋼

材料：葉：金屬鋼或塑膠

軸承：滾珠軸承

重量：840克

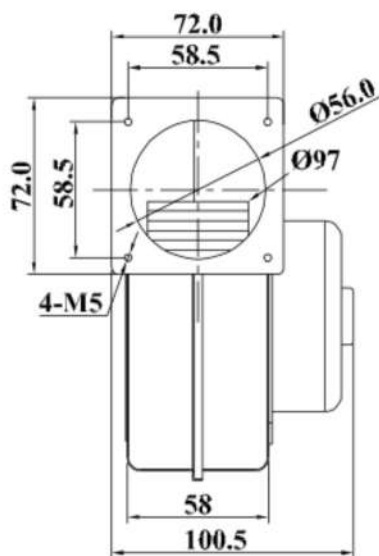
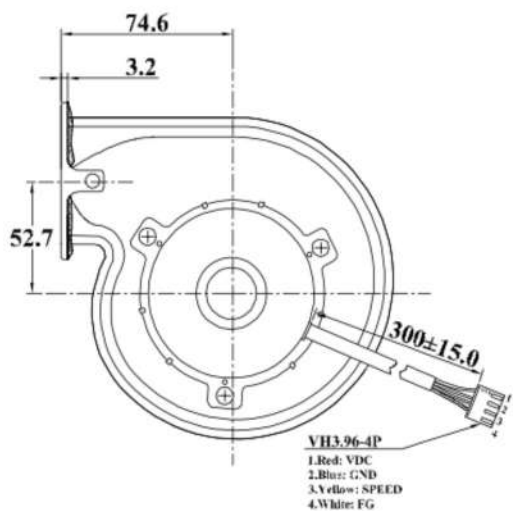
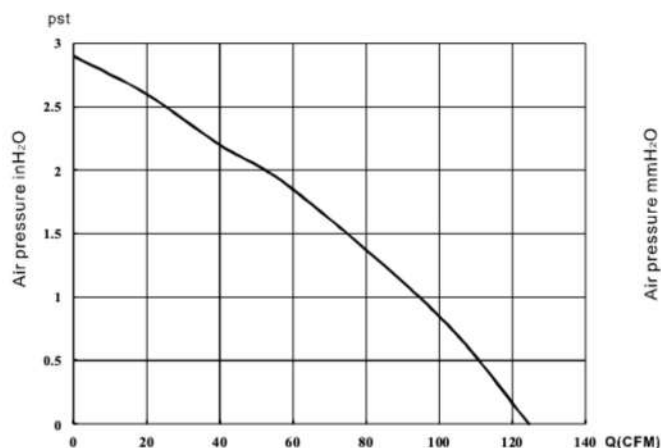
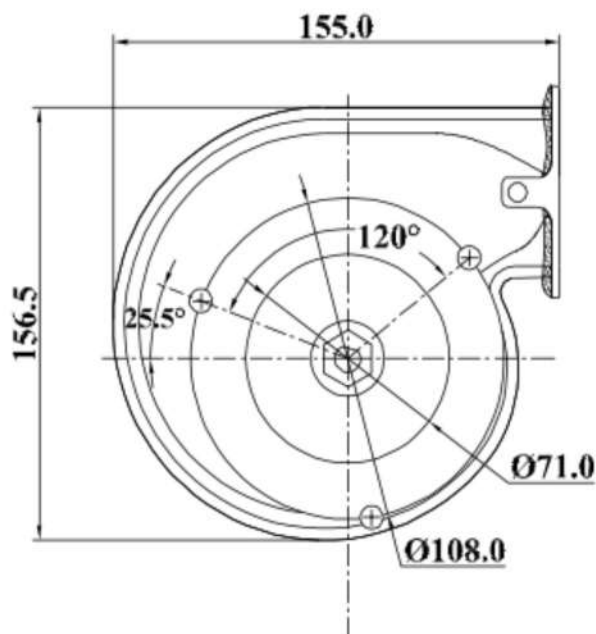


Major Characteristic Parameters 主要參數

Model	Bearing	Voltage	Operating Vol.	Current	Speed	Max Air Flow		Max Static Pressure		Sound
機型	軸承	電壓	操作電壓	電流	轉速	最大風量		最大風壓		噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGE15658B24H	B	24	16~28	3.20	3650	3.53	124.60	74.00	2.91	67

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：175X65mm

General Specifications (一般規格)

Motor : DC Brushless motor

Frame : Metal steel and coated in black

Impeller : Metal aluminum sheet or Plastic

Bearing : Ball bearing

Weight : 1500g

馬達：直流單向無刷馬達

材料：框：金屬鋼及表面烤黑漆

材料：葉：金屬鋼或塑膠

軸承：滾珠軸承

重量：1500克

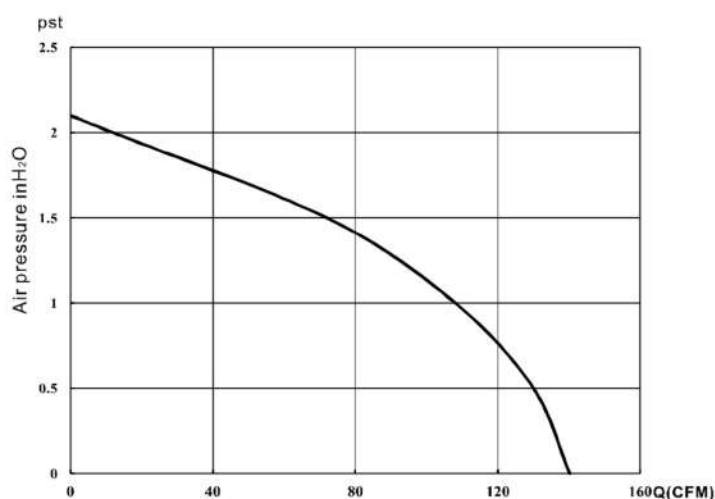
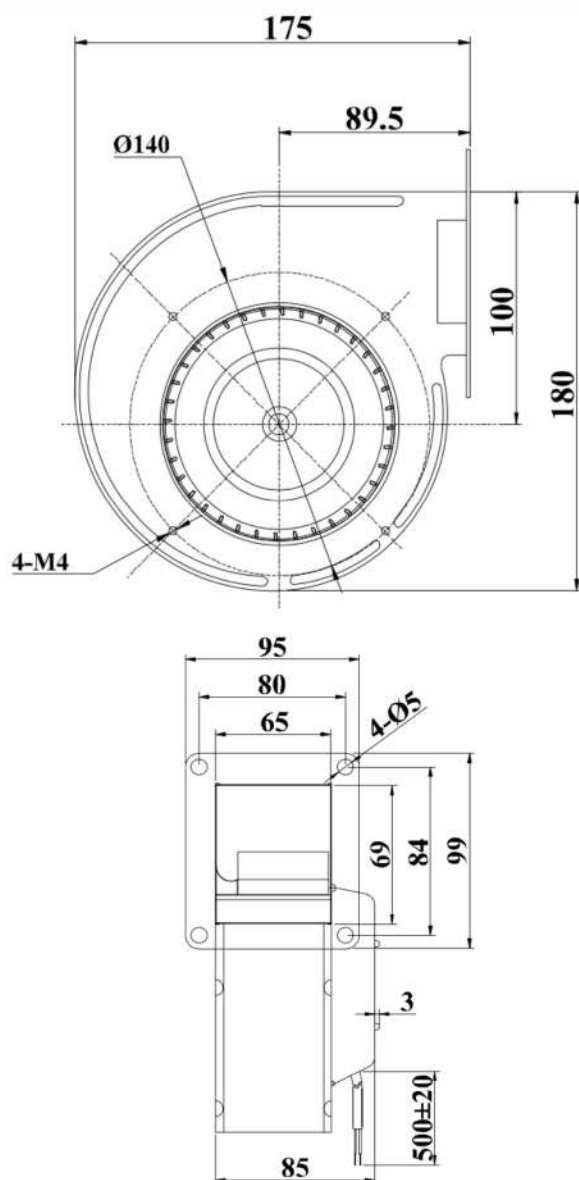


Major Characteristic Parameters 主要參數

Model	Bearing	Voltage	Operating Vol.	Current	Speed	Max Air Flow		Max Static Pressure		Sound
機型	軸承	電壓	操作電壓	電流	轉速	最大風量		最大風壓		噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGE17565B12H	B	12	9.6~14.4	5.00	2200	3.97	140.20	53.34	2.10	65
BGE17565B24H	B	24	16~28	2.50	2200	3.97	140.20	53.34	2.10	65
BGE17565B48H	B	48	36~56	1.25	2200	3.97	140.20	53.34	2.10	65

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：175X87mm

General Specifications (一般規格)

Motor : DC Brushless motor

Frame : Metal steel and coated in black

Impeller : Metal aluminum sheet or Plastic

Bearing : Ball bearing

Weight : 1460g

馬達：直流單向無刷馬達

材料：框：金屬鋼及表面烤黑漆

材料：葉：金屬鋼或塑膠

軸承：滾珠軸承

重量：1460克

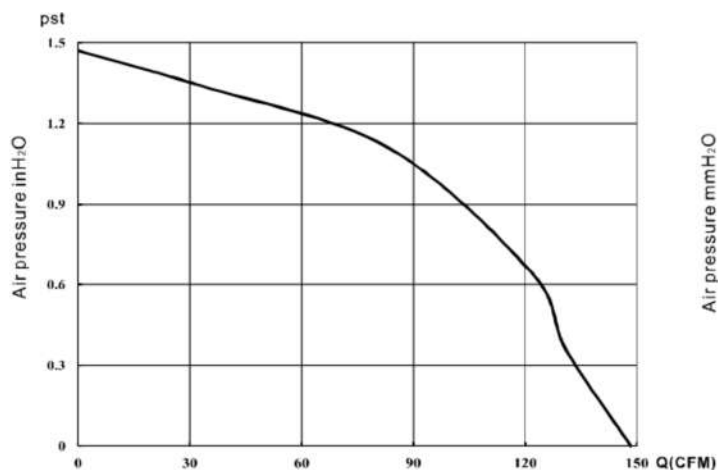
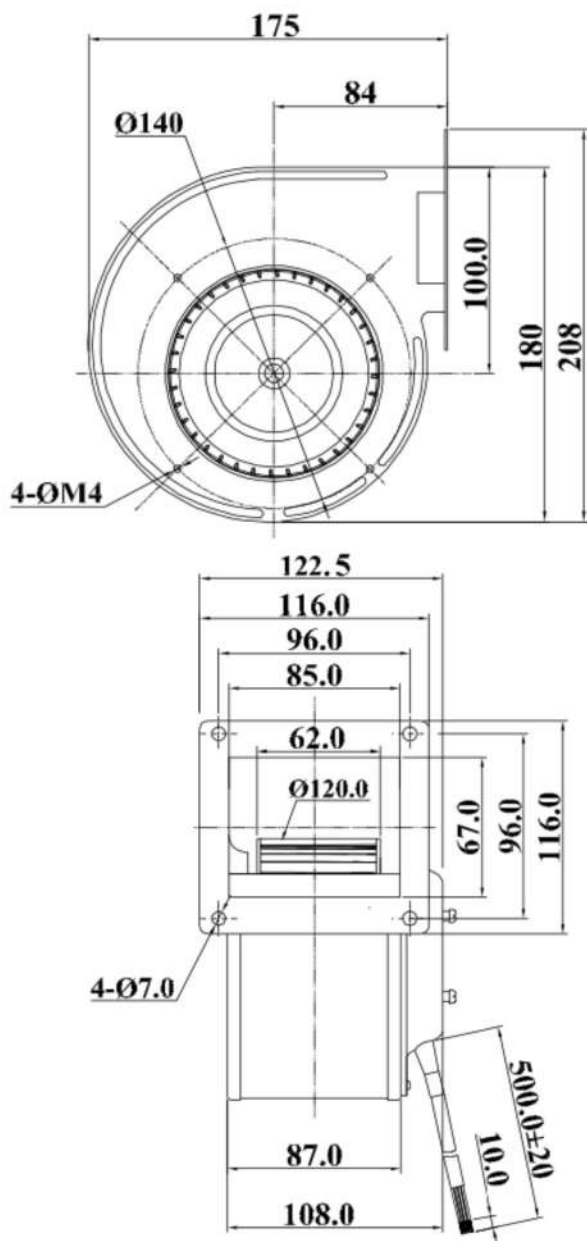


Major Characteristic Parameters 主要參數

Model	Bearing	Voltage	Operating Vol.	Current	Speed	Max Air Flow		Max Static Pressure		Sound
機型	軸承	電壓	操作電壓	電流	轉速	最大風量		最大風壓		噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGE17587B24H	B	24	16~28	2.50	2400	3.53	124.60	37.30	1.47	63
BGE17587B48H	B	48	36~56	1.25	2400	3.53	124.60	37.30	1.47	63

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：220X97mm

General Specifications (一般規格)

Motor : DC Brushless motor

Frame : Metal steel and coated in black

Impeller : Metal aluminum sheet or Plastic

Bearing : Ball bearing

Weight : 1500g

馬達：直流單向無刷馬達

材料：框：金屬鋼及表面烤黑漆

材料：葉：金屬鋼或塑膠

軸承：滾珠軸承

重量：1500克

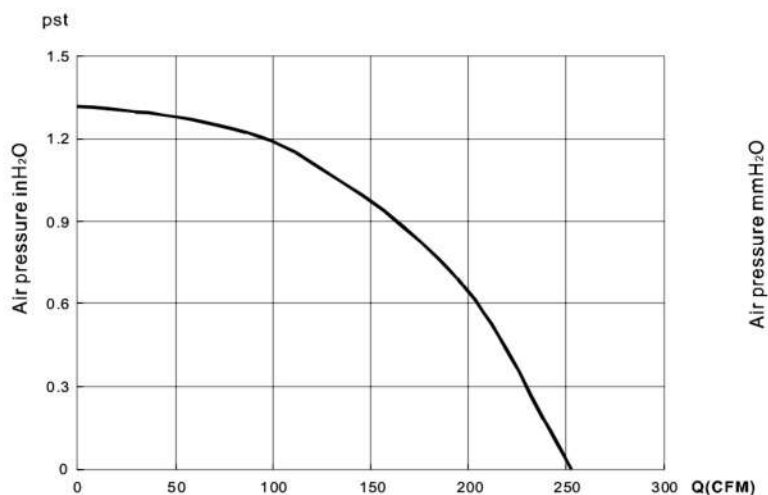
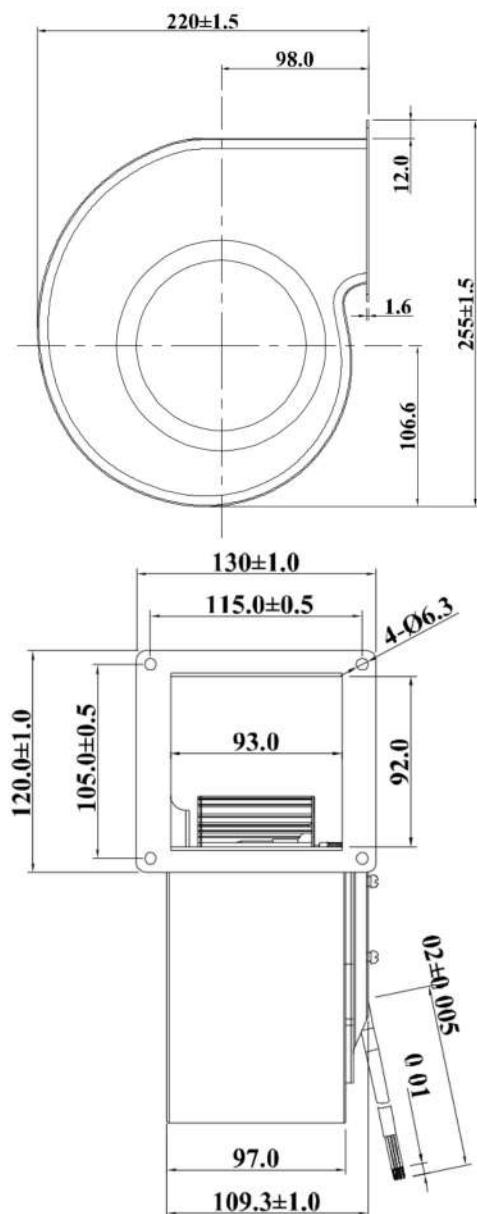


Major Characteristic Parameters 主要參數

Model	Bearing	Voltage	Operating Vol.	Current	Speed	Max Air Flow		Max Static Pressure		Sound
機型	軸承	電壓	操作電壓	電流	轉速	最大風量		最大風壓		噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGE22097B24H	B	24	16~28	2.80	1800	7.17	253.20	33.00	1.30	63
BGE22097B48H	B	48	36~56	1.40	1800	7.17	253.20	33.00	1.30	63

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



DC Blower BGE Series

SIZE/尺寸：227X96mm

General Specifications (一般規格)

Motor : DC Brushless motor

Frame : Metal steel and coated in black

Impeller : Metal aluminum sheet or Plastic

Bearing : Ball bearing

Weight : 2800g

馬達：直流單向無刷馬達

材料：框：金屬鋼及表面烤黑漆

材料：葉：金屬鋼或塑膠

軸承：滾珠軸承

重量：2800克

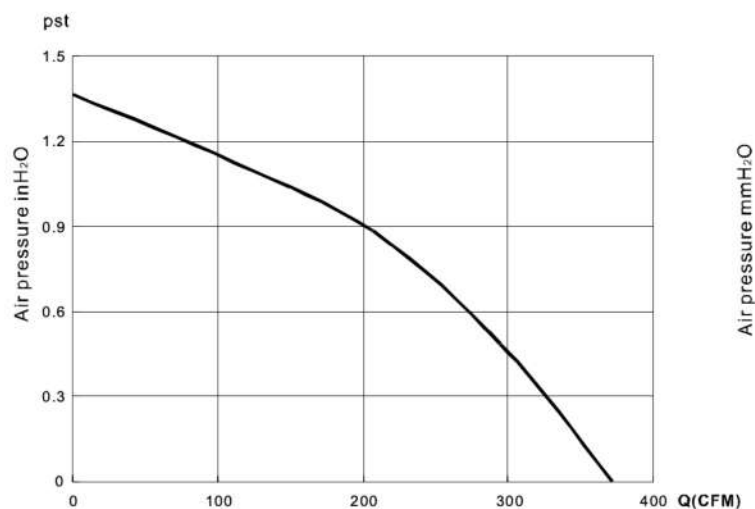
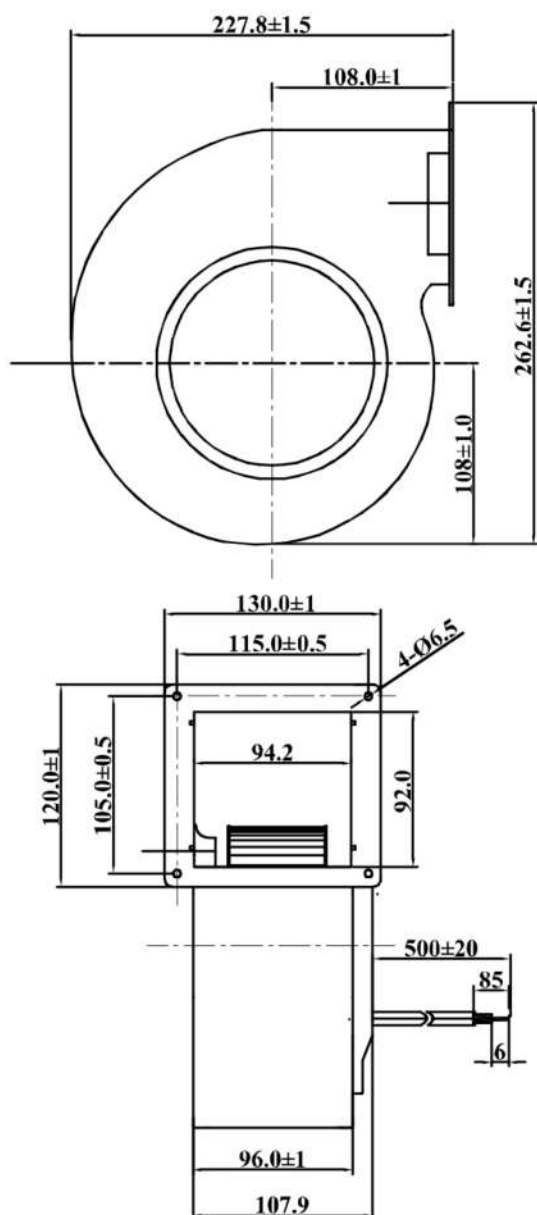


Major Characteristic Parameters 主要參數

Model	Bearing	Voltage	Operating Vol.	Current	Speed	Max Air Flow		Max Static Pressure		Sound
機型	軸承	電壓	操作電壓	電流	轉速	最大風量		最大風壓		噪音
Part NO.	B / F / S	V	V	A	RPM	m3/min	CFM	mm-H2O	In-H2O	dBA
BGE22097B24H	B	24	16~28	7.00	2100	10.53	372.00	34.70	1.37	69
BGE22097B48H	B	48	36~56	3.50	2100	10.53	372.00	34.70	1.37	69

Drawing & panel out-cuts 圖面及出入風口

Characteristic Curves 特性曲線



深圳市开创世纪科技有限公司

专业销售 A C、D C 全系列散热风扇

专业销售霍尔电压、电流传感器

地址：深圳市福田区滨河路景福大厦景荣阁 10/F

Tel: (0755) 8361 1826 8361 1 836 8361 1580

Fax: (0755) 8361 3319

Mobile: 138 233 95160

地址：郑州市西大街 15 号 21 世纪大厦 C 座 407 室

Tel: (0371) 6624 9886 6654 9200

Fax: (0371) 6620 6580

地址：北京市海淀区永丰产业基地屯佃工业区 99 号

Tel: (010) 62364550 82081063

Fax: (010) 8208 1063

[Http://www.Hichong.com](http://www.Hichong.com)

[Http://www.upssensor.com](http://www.upssensor.com)

E-mail: Yang@hichong.com