

# 12032GA (旧BG1203)

 $\Phi 120 \times 32^L$ 

## DC Blower Fan



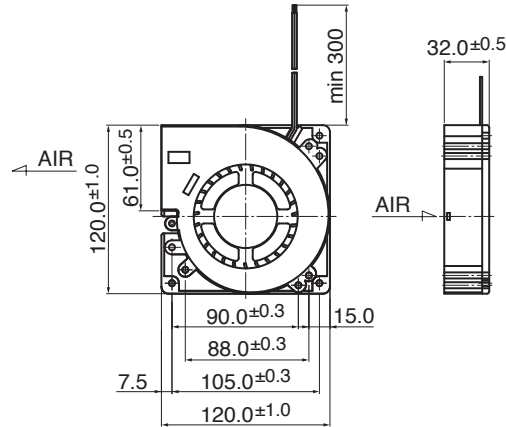
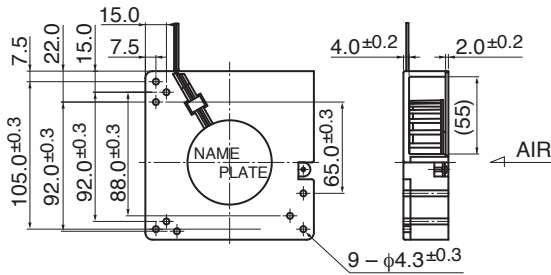
### ■ 一般仕様 General Specifications

モーター保護	: 自動復帰方法、逆接続防止
Motor Protection	: Auto Restart / Polarity Protection
絶縁抵抗	: DC500V メガにて10MΩ以上
Insulation Resistance	: 10MΩ or over with a DC500V Megger
絶縁耐圧	: AC700V 1s
Dielectric Withstand Voltage	
許容環境温度範囲	: -10°C ~ +60°C (Operating)
Allowable Ambient Temperature Range	: -40°C ~ +70°C (Storage)
	: 実用上さしつかえない状態で結露無きこと non-condensing environment

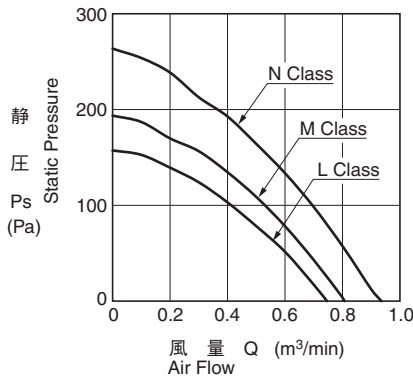
### ■ 期待できる寿命 Expected Life

※故障率 10% (L10 Life)  
※ Failure Rate: 10% (L10 Life)  
25°C 100,000 時間 (Hours)

### ■ 外観図 Outline



### ■ 特性曲線 Characteristic Curves



### ■ 材質 Material

ケーシング	: プラスチック(ブラック) UL94V-0
インペラー	: プラスチック(ブラック) UL94V-0
軸受	: ボールベアリング
リード線	: UL1007 AWG24 +: 赤 -, -: 黒
Casing	: Plastic (Black) UL94V-0
Impeller	: Plastic (Black) UL94V-0
Bearing	: Ball Bearing
Lead Wire	: UL1007 AWG24 +: Red, -: Black

### ■ 仕様 Specifications

型式 Model	管理番号 Product No.	定格電圧	使用電圧範囲	定格電流	定格入力	定格回転速度	最大風量	最大静圧	騒音	質量	
		Rating Voltage (V)	Operating Voltage (V)	Current (A)*1	Input Power (W)*1	Speed (min <sup>-1</sup> )*1	Max. Air Flow (m <sup>3</sup> /min)*1 (CFM)*1	Max. Static Pressure (Pa) (In H <sub>2</sub> O)	Noise (dB)*1	Mass (g)	
12032GA-12L-AA	00	12	6.0 ~ 13.8	0.48	5.76	2100	0.74	26.1	145.0	0.58	270
12032GA-12M-AA	00			0.65	7.80	2250	0.80	28.2	175.0	0.70	
12032GA-12N-AA	00			0.93	11.16	2650	0.94	33.1	260.0	1.04	
12032GA-24L-AA	00	24	12.0 ~ 27.6	0.25	6.00	2100	0.74	26.1	145.0	0.58	
12032GA-24M-AA	00			0.30	7.20	2250	0.80	28.2	175.0	0.70	
12032GA-24N-AA	00			0.48	11.52	2650	0.94	33.1	260.0	1.04	

回転方向: ラベルから見て時計方向      Rotation: Clockwise as seen from the label side

\*1: Average Values in Free Air