

# 12032GA (旧BG1203)

Φ120X32<sup>L</sup>

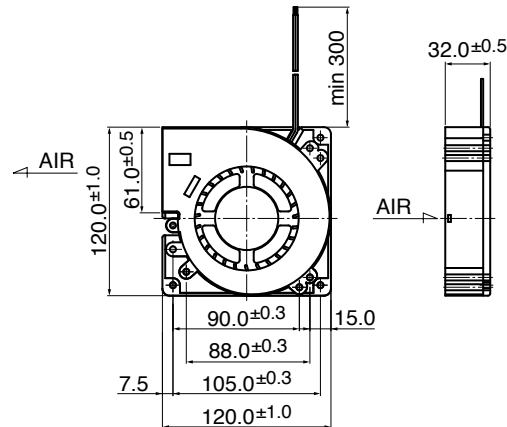
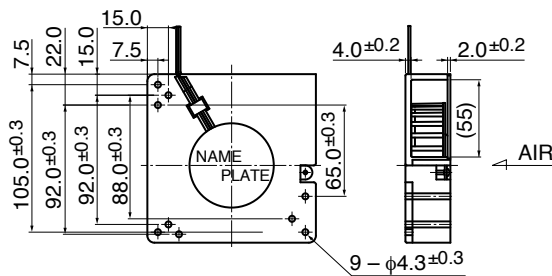
## DC Blower Fan



### ■ 一般仕様 General Specifications

- モーター保護 : 自動復帰方式、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℃ ~ +60℃ (Operating)
- Allowable Ambient Temperature Range : -40℃ ~ +70℃ (Storage)
- 実用上さしつかえない状態で結露無きこと
- non-condensing environment

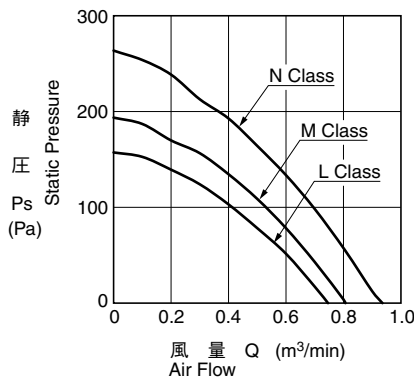
### ■ 外観図 Outline



### ■ 期待できる寿命 Expected Life

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

### ■ 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