

# BG0702 (φ75X25<sup>L</sup>)



eMINEBEA.COM

## 一般仕様 General Specifications

- ◇ モータ保護 : 自動復帰方法、逆接続防止
- ◇ 絶縁抵抗 : DC500V メガにて10M Ω以上
- ◇ 絶縁耐圧 : AC700V 1s
- ◇ 許容環境温度範囲: -10°C ~ +70°C (Operating)  
-40°C ~ +70°C (Storage)  
実用上さしつかえない状態で結露無きこと
- ◇ Motor Protection : Automatic Restoration/Reverse Connection Prevention
- ◇ Insulation Resistance : 10M Ω or over with a DC500V Megger
- ◇ Dielectric Withstand Voltage : AC700V 1s
- ◇ Allowable Ambient Temperature Range :  
-10°C ~ +70°C (Operating)  
-40°C ~ +70°C (Storage)  
No such condensation as hinders practical use

## 期待できる寿命

Expected Life

## (管理番号)

(Product No.)

※故障率 10%

25°C 70,000 時間 (00)

25°C 60,000 時間 (T0)

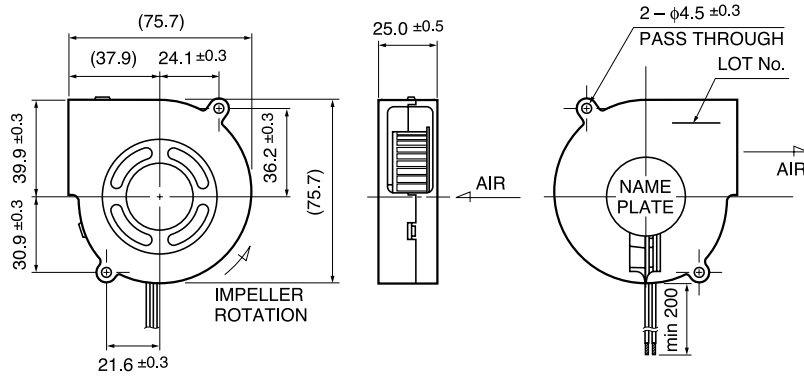
※ Failure rate 10%

25°C 70,000 hours (00)

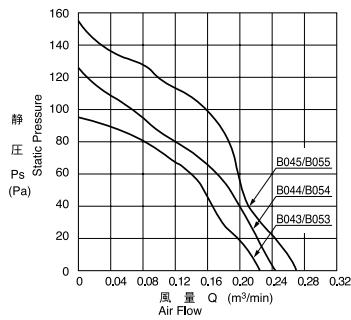
25°C 60,000 hours (T0)

DC Blowers

## 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)
- インペラー : プラスチック(ブラック)
- 軸受 : ボールベアリング
- リード線 : UL1007 AWG24 +: 赤 -: 黒

- Casing : Plastic (Black) 94V-0
- Impeller : Plastic (Black) 94V-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) <sup>*1</sup>	Input Power (W) <sup>*1</sup>	Speed (min <sup>-1</sup> ) <sup>*1</sup>	Max. Air Flow (m³/min) <sup>*1</sup>	Max. Static Pressure (Pa) <sup>*1</sup>	Noise (dB) <sup>*1</sup>	Mass (g)
BG0702-B043-000-	X0	12	6 ~ 13.8	0.16	1.92	3000	0.22	94	39	90
BG0702-B044-000-	X0			0.19	2.28	3300	0.24	124	41	
BG0702-B045-000-	X0			0.25	3.00	3600	0.27	153	43	
BG0702-B053-000-	X0	24	10 ~ 27.6	0.10	2.40	3000	0.22	94	39	90
BG0702-B054-000-	X0			0.11	2.64	3300	0.24	124	41	
BG0702-B055-000-	X0			0.14	3.36	3600	0.27	153	43	

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