

6820PL (∅172x50L)



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

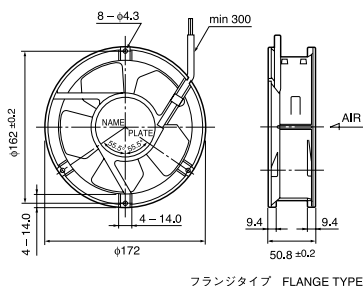
期待できる寿命 (管理番号)
Expected Life (Product No.)

※故障率 10%
25°C 100,000 時間 (D00)

※ Failure rate 10%
25°C 100,000 hours (D00)

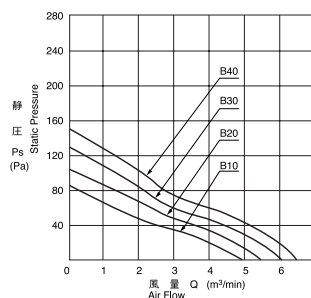
DC Axial Fans

外観図 Outline

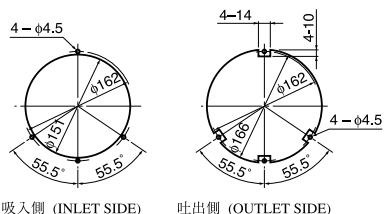


フランジタイプ FLANGE TYPE

特性曲線 Characteristic Curves



取付穴参考寸法 Panel Out-cuts



吸入側 (INLET SIDE)

吐出側 (OUTLET SIDE)

材質 Material

- ケーシング : アルミニウム
- 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 AWG22 +: 赤 -: 黒
- Casing : Aluminum
- Impeller : Plastic (Black) 94V-0
- Bearing : Ball Bearing
- Lead Wire : UL1007 AWG22 +: Red, -: Black

仕様 Specifications

型式 Model	管理番号 Product No.	定格電圧 Rating Voltage	使用電圧範囲 Operating Voltage	定格電流 Current	定格入力 Input Power	定格回転速度 Speed	最大風量 Max. Air Flow	最大静圧 Max. Static Pressure	騒音 Noise	質量 Mass
		(V)	(V)	(A) ^{*1}	(W) ^{*1}	(min ⁻¹) ^{*2}	(m ³ /min) ^{*2}	(Pa) ^{*2}	(dB) ^{*2}	(g)
6820PL-04W-B10-	D00	12	6 ~ 14	1.10	13.20	2550	5.10	94.1	50	830
6820PL-04W-B20-	D00			1.50	18.00	2850	5.65	117.7	53	
6820PL-04W-B30-	D00			1.90	22.80	3150	6.40	141.2	55	
6820PL-04W-B40-	D00			2.20	26.40	3350	6.80	155.9	58	
6820PL-05W-B10-	D00	24	18 ~ 28	0.50	12.00	2550	5.10	94.1	50	830
6820PL-05W-B20-	D00			0.63	15.12	2850	5.65	117.7	53	
6820PL-05W-B30-	D00			0.80	19.20	3150	6.40	141.2	55	
6820PL-05W-B40-	D00			0.95	22.80	3350	6.80	155.9	58	
6820PL-07W-B10-	D00	48	36 ~ 56	0.26	12.48	2550	5.10	94.1	50	830
6820PL-07W-B20-	D00			0.33	15.84	2850	5.65	117.7	53	
6820PL-07W-B30-	D00			0.40	19.20	3150	6.40	141.2	55	
6820PL-07W-B40-	D00			0.45	21.60	3350	6.80	155.9	58	

回転方向 : ラベルから見て反時計方向
風吹き出し方向 : ラベル側

Rotation: Counterclockwise as seen from the label side.
Airflow Outlet: Label side

*1: Maximum Values in Free Air
*2: Average Values in Free Air