

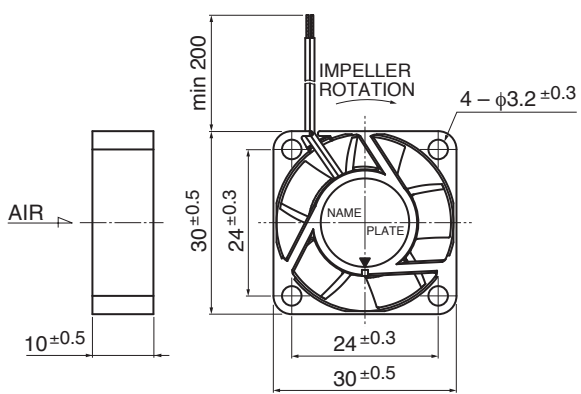
03010SS

DC Axial Fan Sleeve Bearing

30[□]X10^L



■ 外観図 Outline



■ 一般仕様 General Specifications

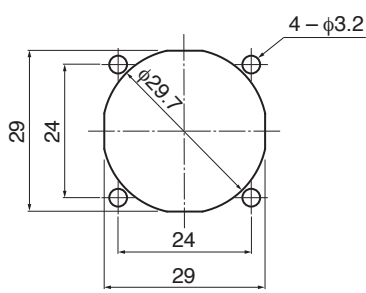
- モーター保護 : 自動復帰方式、逆接続防止
Motor Protection : Auto Restart / Polarity Protection
- 絶縁抵抗 : DC500V メガにて10MΩ以上
Insulation Resistance : 10MΩ or over with a DC500V Megger
- 絶縁耐圧 : AC700V 1s
Dielectric Withstand Voltage : AC700V 1s
- 許容環境温度範囲 : -10℃ ~ +70℃ (Operating)
Allowable Ambient Temperature Range : -40℃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

■ 期待できる寿命 Expected Life

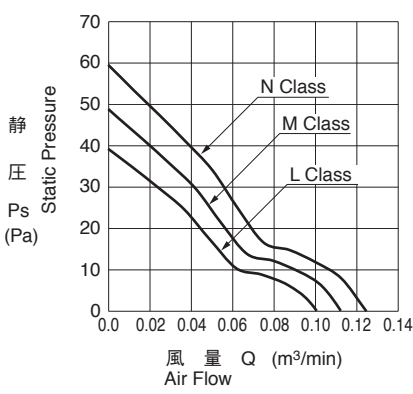
※故障率 10% (L10 Life)
※Failure Rate: 10% (L10 Life)
40℃ 30,000 時間 (Hours)

■ 取付穴参考図 Panel Out-cuts

吸入側 (Inlet Side) 吐出側 (Outlet Side)



■ 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
Casing : Plastic (Black) UL94V-0
- インペラー : プラスチック (ブラック) UL94V-0
Impeller : Plastic (Black) UL94V-0
- 軸受 : スリーブベアリング
Bearing : Sleeve Bearing
- リード線 : UL1061 AWG26 + : 赤 - : 黒
Lead Wire : UL1061 AWG26 + : 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)* ¹	(m ³ /min)* ¹	(CFM)* ¹	(Pa)* ¹	(In H ₂ O)* ¹	(dB)* ¹	(g)
03010SS-05L-AA-	00	5	4.5 ~ 5.5	0.12	0.60	8500	0.10	3.5	38.0	0.15	23.5	8.5
03010SS-05M-AA-	00			0.16	0.80	9500	0.11	3.9	48.0	0.19	26.0	
03010SS-05N-AA-	00			0.21	1.05	10500	0.12	4.2	59.0	0.24	28.0	
03010SS-12L-AA-	00	12	7.0 ~ 13.2	0.06	0.72	8500	0.10	3.5	38.0	0.15	26.0	
03010SS-12M-AA-	00			0.07	0.84	9500	0.11	3.9	48.0	0.19	30.0	
03010SS-12N-AA-	00			0.08	0.96	10500	0.12	4.2	59.0	0.24	34.0	

回転方向 : ラベルから見て時計方向 Rotation: Clockwise as seen from the label side
風吹き出し方向 : ラベル側 Airflow Outlet: Label side
*1: Average Values in Free Air