08025SS

DC Axial Fan Sleeve Bearing

80□X25L

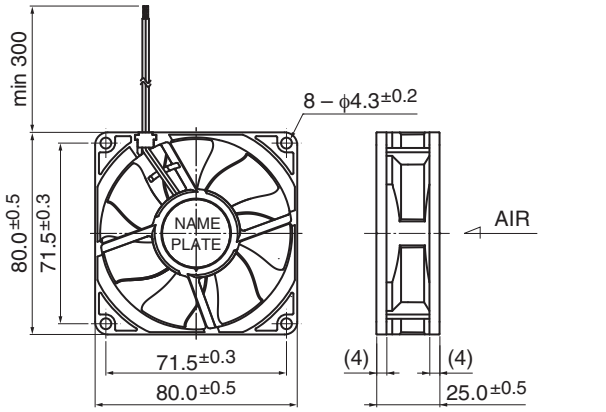
■ 一般仕様　General Specifications

モーター保護： Motor Protection	自動復帰方式、逆接続防止 Auto Restart / Polarity Protection
絶縁抵抗： Insulation Resistance	DC500V メガにて 10MΩ 以上 10MΩ or over with a DC500V Megger
絶縁耐圧： Dielectric Withstand Voltage	AC700V 1s
許容環境温度範囲： Allowable Ambient Temperature Range	L, M Class：−10℃ ～ +70℃ (Operating) N, Q Class：−10℃ ～ +60℃ (Operating) −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　※故障率 10%（L10 Life）
Expected Life　※Failure Rate: 10%（L10 Life）

40℃ 50,000 時間 (Hours)

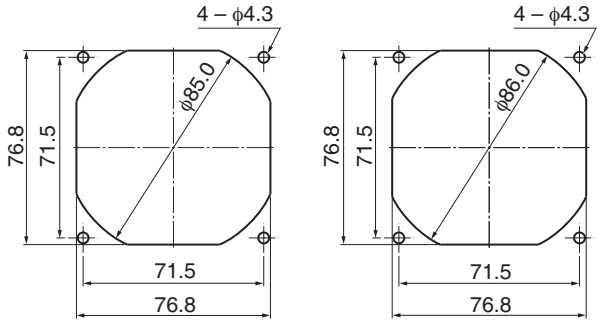
■ 外観図　Outline



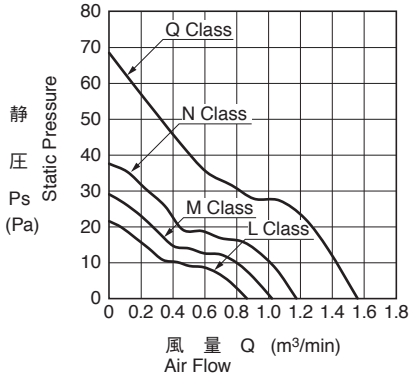
＊外観図はE（フランジ）タイプ　Outline is E (Flange) type.

■ 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
インペラー	：プラスチック（ブラック）UL94V-0
軸受	：スリーブベアリング
リード線	：UL1007 AWG26 ＋：赤 −：黒
Casing	：Plastic (Black) UL94V-0
Impeller	：Plastic (Black) UL94V-0
Bearing	：Sleeve Bearing
Lead Wire	：UL1007 AWG26 ＋：Red, −：Black

■ 仕様　Specifications

□＝ケーシング形状　Casing Form - - -　A：リブタイプ Rib Type、E：フランジタイプ Flange Type

型式 Model	管理番号 Product No.	定格電圧 Rating Voltage (V)	使用電圧範囲 Operating Voltage (V)	定格電流 Current (A)*1	定格入力 Input Power (W)*1	定格回転速度 Speed (min⁻¹)*1	最大風量 Max.Air Flow (m³/min)*1	最大風量 Max.Air Flow (CFM)*1	最大静圧 Max. Static Pressure (Pa)*1	最大静圧 Max. Static Pressure (In H_2O)*1	騒音 Noise (dB)*1	質量 Mass (g)
08025SS-12L-□A-	D0	12	6.0 ～ 13.8	0.08	0.96	2300	0.86	30.4	21.5	0.09	22.0	80
08025SS-12M-□A-	D0			0.11	1.32	2700	1.02	36.0	29.0	0.12	26.0	
08025SS-12N-□A-	D0			0.16	1.92	3100	1.17	41.3	37.5	0.15	30.0	
08025SS-24L-□A-	D0	24	10.0 ～ 27.6	0.05	1.20	2300	0.86	30.4	21.5	0.09	22.0	
08025SS-24M-□A-	D0			0.07	1.68	2700	1.02	36.0	29.0	0.12	26.0	
08025SS-24N-□A-	D0			0.09	2.16	3100	1.17	41.3	37.5	0.15	30.0	
08025SS-24Q-□A-	D0		10.0 ～ 26.4	0.21	5.04	4100	1.55	54.7	68.0	0.27	39.5	

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

Copyright MinebeaMitsumi Inc.