

12537JE for Evaporator

DC Axial Fan

125[□]X37^L



■ 一般规格 General Specifications

电机保护:	自动复位
Motor Protection:	Auto Restart
绝缘电阻:	用DC500V兆欧表测量, 应在10MΩ以上
Insulation Resistance:	10MΩ or over with a DC500V Megger
绝缘耐压:	AC700V 1s
Dielectric Withstand Voltage:	
容许环境温度范围:	-40°C ~ +40°C (Operating)
Allowable Ambient Temperature Range:	-40°C ~ +70°C (Storage)
	正常使用状态下应无结露 non-condensing environment

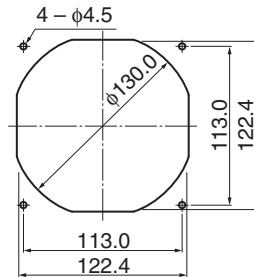
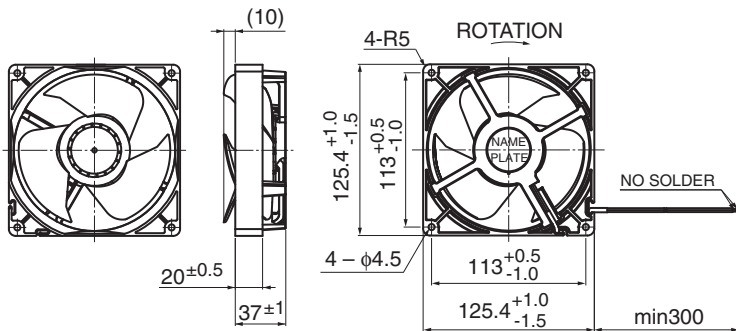
■ 外观图 Outline

■ 预期寿命 Expected Life

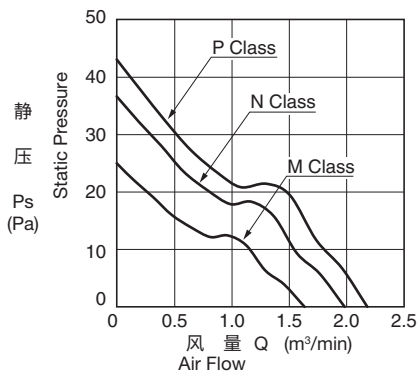
※故障率10% (L10 使用寿命)
※Failure Rate: 10% (L10 Life)
-20°C 70,000小时(Hours)

■ 安装孔参考图 Panel Out-cuts

进气侧(Inlet Side)



■ 特性曲线 Characteristic Curves



■ 材质 Material

壳体	: 塑料(黑色)UL94V-0
叶轮	: 塑料(黑色)UL94V-0
轴承	: 滚珠轴承
导线	: UL1007 AWG26 +: 红 -: 黑
Casing	: Plastic (Black) UL94V-0
Impeller	: Plastic (Black) UL94V-0
Bearing	: Ball Bearing
Lead Wire	: UL1007 AWG26 +: Red, -: Black

■ 规格 Specifications

型号 Model		额定电压 Rating Voltage	工作电压范围 Operating Voltage	额定电流 Current	额定输入 Input Power	额定转速 Speed	最大风量 Max.Air Flow		最大静压 Max. Static Pressure		噪音 Noise	重量 Mass
管理编号 Product No.		(V)	(V)	(A)* ¹	(W)* ¹	(min ⁻¹)* ¹	(m ³ /min)* ¹	(CFM)* ¹	(Pa)	(In H ₂ O)	(dB)* ¹	(g)
12537JE-12M-BA-	F0	12	7.0 ~ 13.2	0.07	0.84	1900	1.62	57.6	24.8	0.10	26.0	220
12537JE-12N-BA-	F0			0.10	1.20	2300	1.96	69.2	36.6	0.15	32.0	
12537JE-12P-BA-	F0			0.14	1.69	2550	2.17	76.8	42.9	0.17	35.0	

旋转方向: 从标签方向观察时为顺时针方向 Rotation: Clockwise as seen from the label side
送风方向: 标签侧 Airflow Outlet: Label side

*1: Average Values in Free Air