

规格及报告

产品型号：RQA22580HB2BL
品名：YJ22580
送样日期：20220710
核准：____ 审核：____ 编制：沈卫疆

客户承认栏			
批准	审核	确认	印章

1. 普通规格 (General Specification)

项目 (item)		规格/条件(Specification/condition)	
1.1	型号 (Mode NO)	RQA22580HA2BL	
1.2	外形尺寸(Outline)	225*225*80	
1.3	额定电压 Rated Voltage)	AC 220V	
1.4	操作电压 Operating Voltage Range	220-240V AC	
1.5	启动电压(Starting Voltage)	≤160V DC	ON/OFF
1.6	额定电流(Rated Current)	0.260A	a. 额定电压 (Rated Voltage)
1.7	功率(Power Consumption)	58W	b. 25°C, 65%RH
1.8	转速(Speed)	2400 RPM±5%	a. 25°C, 65%RH 5 Minutes b. 自由空气 (Free Air) c. 额定电压(Rated Voltage)
1.9	最大风量(Max Airflow)	500CFM	a. 额定电压(Rated Voltage) b. AMCA 标准(Standard) c. 额定电流(Rated Current)
1.10	噪音水准(Noise Level)	50Db(A)(220V1m)	a. 额定电压(Rated Voltage) b. 无音室测试 (Measured in Anon-Echo Chamber) c. CNS8753 标准(Standard) d. ISO 3744 测试条件 (Test Condition)
1.11	寿命(Life)	50000/hrs25°C	MTBF(Mean Time to Failure) Conf.Level90%
1.12	磁极数(NO of pole)	2 极(poles)	
1.13	运转方向(Rotating Direction)	顺时针	

2.电气规格（Electrical Specification）

项目(item)		规格/条件(Specification/condition)
2.1	扇叶旋转锁定 (Fan leaf spins to lock)	在额定电压下锁定扇叶 24 小时，当锁定解除后风扇仍能正常运转 (After Rated voltage locks fan leaf for 24hours will lock to relieve fan still operate normally)
2.2	极性保护 (Polarity Protection)	Vcc 与 GNG 反接时，回路不烧毁。 (Circuit is protected when Vcc & GND are exchanged)

3.主要材料/零件规格（Main Materials/parts Specification）

材料/零件 (Materials/parts)		材质规格 Specification)	规格编号 (FileN0)	备注 Remark
3.1	外框（Plastic Mate）	a.AI 280*280*80mm		
3.2	扇叶(Blade Material)	a.HB b.PBT		7 叶
3.3	绝缘架(Bobbin)	a.PA66		
3.4	轴芯(Axis core)	不锈钢 Stainless steel(SUS420J2)		
3.5	轴承(Bearing)	滚珠轴承 Ball 608		
3.6	电容(Capacitance)	2uf		
3.7	漆包线 Enameled copper	QZ-2 0.17 180 级		
3.8	电源线(Lead Wire)	无		
3.9	连接器 Connector housing)	端子式		
3.10	贴纸 Label	多元脂 Polyester		

4. 环境测试 (Environmental Specification)

项目(item)		规格/条件 Specification/condition)
4.1	工作温度/湿度范围 (Operation Temp Range)	温度/TEMPERATURE:-10℃~+60℃ 湿度/Humidity:35%~85%RH
4.2	保存温度/温度范围 (Storage Temperature)	温度/Temperature:-30℃~+75℃ 湿度/Humidity:35%~85%RH
4.3	耐湿性 (Humidity)	试验后, 电器规格依据 MIL-STD202F Method 103b, 寿命: 96 小时; 湿度: 95%; 温度: 40±2℃。(Per MIL-STD202FMethod 103B;Life:96hours;95%RH;Temperature:40±2℃
4.4	热冲击 (Humidity)	试验后, 电器规格依据 MIL-STD202Fmethod107D (PerMIL-STD202Fmethod107D,ConditionD)
4.5	绝缘等级 Insulation Class	ULA 级(UL Class A)
4.6	包装耐振动实验 (Packing Vibration Test)	包装后, XYZ 三方向施 1.1G 加速振动 30 分钟后, 无异 状.(Packing Condition:X:Y,Z,3diredtions,1.1G load vibration test for30min)
4.7	包装耐冲击实验 Packing is impulse with Stand to test	捆包状态下, 高 60, 1 棱角 3 边 6 面自然落下, 无异状。 Bundle bale is 60cm high under in 1 edge and 3 sides 6 surfaces fall naturally is the same as frequently phenomenon occur