

RA-DC8020

无刷直流轴流散热风扇

CFM 15.2 ~ 51.2
80*80*20mm



品牌	RUIAPPLE/瑞安普
English	https://www.ruiapple-fan.com/DC-axial-fans/DC-8020.html
中文页面	https://www.ruiapple-fan.cn/DC-axial-fans/DC-8020.html

主体材质

- 外框底座：耐高温PBT工程塑料，阻燃UL-94V0
- 扇叶：耐高温PBT工程塑料，阻燃UL-94V0

常规特性

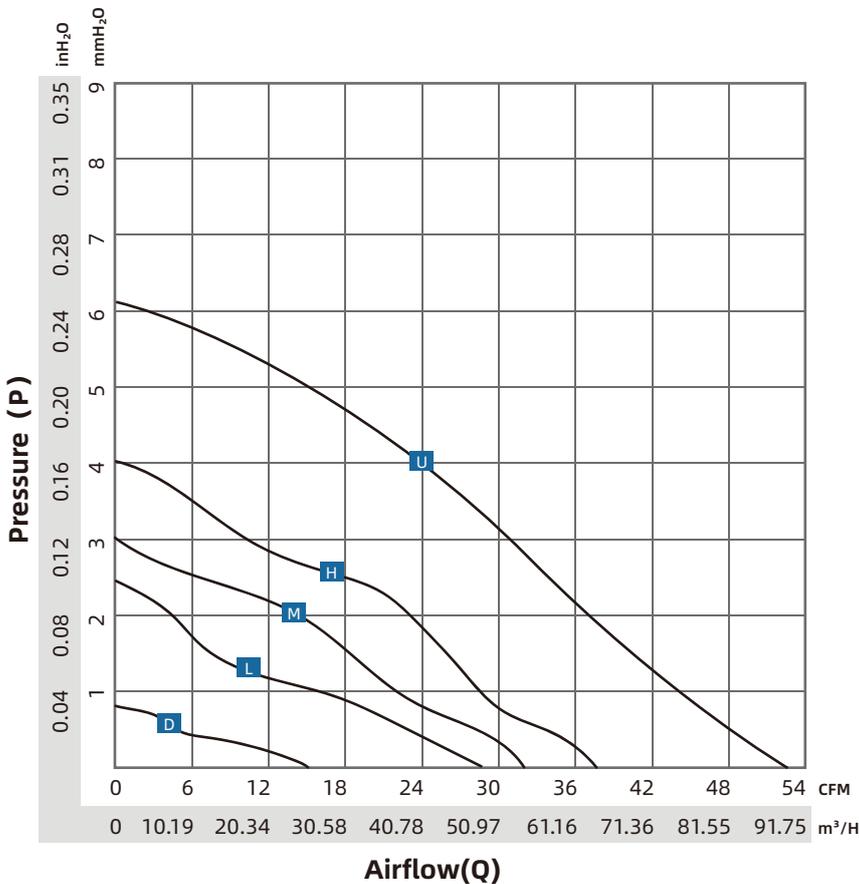
- 电源：5/12/24VDC或定制
- 旋转方向：视图逆时针
- 工作制：连续
- 轴承类别：滚珠/含油/液压 可选配
- 默认输入线规格：AWG24规格导线
- 主绝缘等级：B级
- 电机类型：安普无刷电机（BLDC）
- 绝缘电阻：10M/500VDC
- 耐压强度：2分钟/500AVC - 5mA
- 适用环境湿度范围：RH20% - RH75%
- 存储温度：-20°C ~ +75°C
- 运行环境温度：-10°C ~ +70°C
- 产品预期使用寿命：
滚珠轴承（B）产品：50000小时
液压轴承（Y）产品：40000小时
普通含油（S）产品：30000小时

认证



其他选项

- 正常/故障报警
- 闭环控制（恒定转速）
- 间歇式运转
- PWM调速
- 锁定（堵转）保护
- 防潮保护
- 端子头适配加工
- 软启动/延时启动
- 速度限制报警
- 外部温度启停
- VSP电压调速
- 反接保护
- 最高IP：67



RA-DC8020

型号	P-Q 曲线	电压	电流	功率	转速	噪音	最大风量	最大风量	最大静压
Model	P-Q Curve	V	A	W	RPM	dBA	CFM	M ³ /H	mm-H ₂ O
RA-DC8020Dx12	D	12	0.04	0.48	1500	20.7	15.20	25.82	0.83
RA-DC8020Dx24		24	0.06	1.44	1500				
RA-DC8020Lx12	L	12	0.08	0.96	2500	29.5	28.00	47.57	2.41
RA-DC8020Lx24		24	0.05	1.20	2500				
RA-DC8020Mx12	M	12	0.12	1.44	3000	35.1	32.50	55.22	3.03
RA-DC8020Mx24		24	0.08	1.92	3000				
RA-DC8020Hx12	H	12	0.20	2.04	3500	38.8	38.00	64.56	4.02
RA-DC8020Hx24		24	0.10	2.40	3500				
RA-DC8020Ux12	U	12	0.38	4.56	4500	45.2	51.20	86.99	6.06
RA-DC8020Ux24		24	0.20	4.80	4500				

型号中(x)代表该轴承类别选项：B代表滚珠轴承；S代表含油轴承；Y代表液压轴承，客户根据实际应用需要配置轴承种类。

以上产品规格为安普电器标准规格，如有客制化需求，请与Ruiapple销售人员联系，我们可提供定制设计与制造。

最新产品信息请以Ruiapple官网www.ruiapple-fan.cn公告为主。

外观尺寸图

