

RA-DC8038

无刷直流轴流散热风扇



CFM 30.5 ~ 118.9
80*80*38mm

品牌	RUIAPPLE/瑞安普
English	https://www.ruiapple-fan.com/DC-axial-fans/DC-8038.html
中文页面	https://www.ruiapple-fan.cn/DC-axial-fans/DC-8038.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

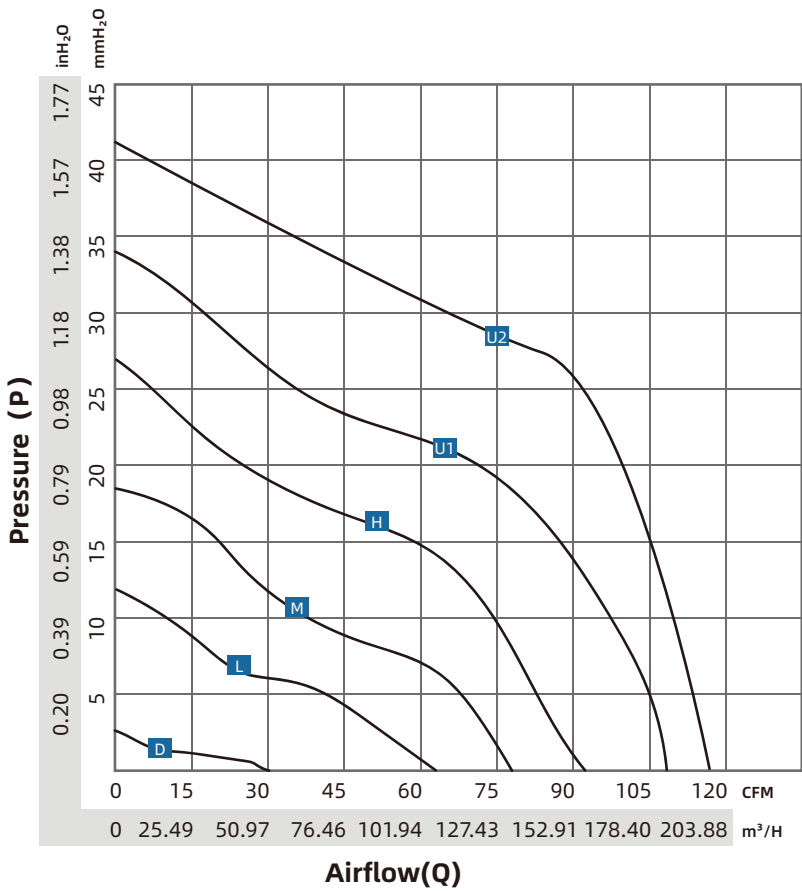
- 电源：5/12/24VDC或定制
- 旋转方向：视图逆时针
- 工作制：连续
- 轴承类别：滚珠/含油/液压 可选配
- 默认输入线规格：AWG24规格导线
- 主绝缘等级：B级
- 电机类型：安普无刷电机（BLDC）
- 绝缘电阻：10M/500VDC
- 耐压强度：2分钟/500AVC - 5mA
- 适用环境湿度范围：RH20% - RH75%
- 存储温度：-20℃ ~ +75℃
- 运行环境温度：-10℃ ~ +70℃
- 产品预期使用寿命：
 - 滚珠轴承（B）产品：50000小时
 - 液压轴承（Y）产品：40000小时
 - 普通含油（S）产品：30000小时

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



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	M³/H	mm-H₂O
RA-DC8038Dx12	D	12	0.14	1.68	2500	34.2	30.50	51.80	3.35
RA-DC8038Dx24		24	0.10	2.40	2500				
RA-DC8038Lx12	L	12	0.46	5.46	4500	51.1	63.10	107.2	12.63
RA-DC8038Lx24		24	0.30	7.20	4500				
RA-DC8038Lx48		48	0.15	7.20	4500				
RA-DC8038Mx12	M	12	0.85	10.20	5500	56.0	77.80	132.20	18.63
RA-DC8038Mx24		24	0.45	10.80	5500				
RA-DC8038Mx48		48	0.23	11.04	5500				
RA-DC8038Hx12	H	12	1.10	13.20	6500	61.7	92.90	157.80	26.95
RA-DC8038Hx24		24	0.55	13.20	6500				
RA-DC8038Hx48		48	0.30	14.40	6500				
RA-DC8038U1x12	U1	12	1.75	21.00	7500	67.0	108.30	184.0	34.96
RA-DC8038U1x24		24	0.85	20.40	7500				
RA-DC8038U1x48		48	0.43	20.64	7500				
RA-DC8038U2x12	U2	12	2.70	32.40	9000	69.3	118.90	202.1	42.26
RA-DC8038U2x24		24	1.40	33.60	9000				
RA-DC8038U2x48		48	0.75	36.00	9000				

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

