

RA-DB8530

无刷直流鼓风机



CFM 7.3 ~ 23.8
84*87*30mm

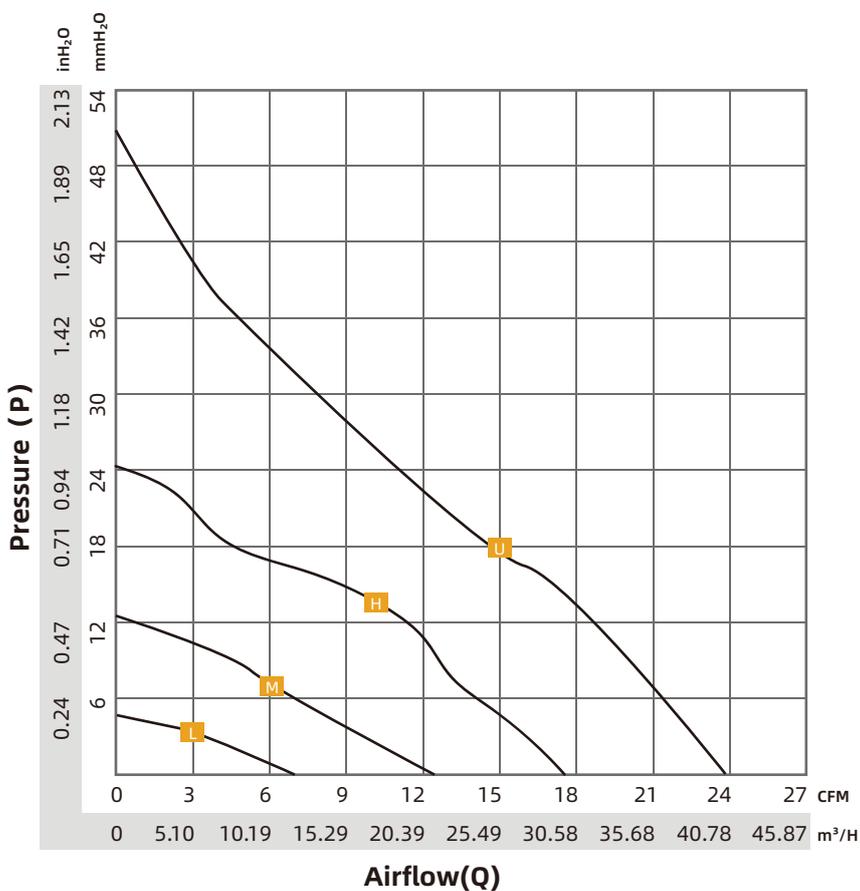
品牌	RUIAPPLE/瑞安普
English	https://www.ruiapple-fan.com/Dc-Blower-Fans/DB-8530.html
中文页面	https://www.ruiapple-fan.cn/Dc-Blower-Fans/DB-8530.html

主体材质

- 安全底座: 耐高温PBT工程塑料, 阻燃UL-94V0
- 叶轮: 耐高温PBT工程塑料, 阻燃UL-94V0

常规特性

- 电源: 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



功能选项

- PWM调速功能
- 模拟电压调速功能
- 间歇式运转控制
- 温控功能
- 外部电阻调速功能
- 闭环速度控制
- 最高防护等级: IP68
- 恒功率功能
- 电源输入反极性保护
- 软启动
- 延时启动
- 锁定保护功能
- 间隙自启动功能
- 故障停机报警信号输出
- 转速反馈信号输出
- 防爆功能

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-DB8530Lx5		5	0.17	0.85	2000				
RA-DB8530Lx12	L	12	0.10	1.20	2000	34.5	7.30	12.50	4.94
RA-DB8530Lx24		24	0.07	1.68	2000				
RA-DB8530Mx5		5	0.52	2.60	3000				
RA-DB8530Mx12	M	12	0.22	2.64	3000	41.8	12.40	21.00	12.08
RA-DB8530Mx24		24	0.15	3.60	3000				
RA-DB8530Hx5		5		0.00	NG				
RA-DB8530Hx12	H	12	0.60	7.20	4000	49.2	17.2	29.20	24.30
RA-DB8530Hx24		24	0.33	7.92	4000				
RA-DB8530Ux12		12	1.06	12.72	5500				
RA-DB8530Ux24	U	24	0.55	13.20	5500	57.0	23.80	40.40	50.63

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

