

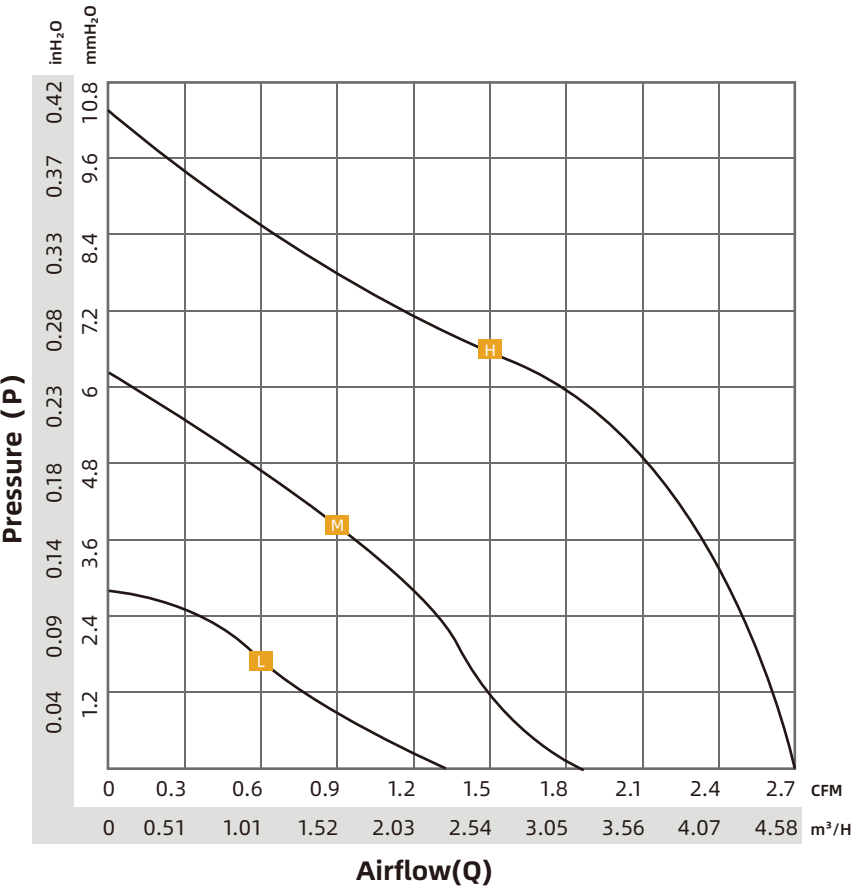
RA-DB4510

无刷直流鼓风机



CFM 1.3 ~ 2.7
45*45*10mm

品牌	RUIAPPLE/瑞安普
English	https://www.ruiapple-fan.com/Dc-Blower-Fans/DB-4510.html
中文页面	https://www.ruiapple-fan.cn/Dc-Blower-Fans/DB-4510.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℃ ~ +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



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

RA-DB4510

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-DB4510Lx5	L	5	0.06	0.3	3000	22.7	1.3	2.2	2.81
RA-DB4510Lx12		12	0.03	0.36	3000				
RA-DB4510Mx5	M	5	0.10	0.5	4000	25.5	1.9	3.1	6.24
RA-DB4510Mx12		12	0.06	0.72	4000				
RA-DB4510Hx5	H	5	0.17	0.85	5000	30.6	2.7	4.7	10.29
RA-DB4510Hx12		12	0.08	0.96	5000				
RA-DB4510Hx24		24	0.05	1.2	5000				

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

