

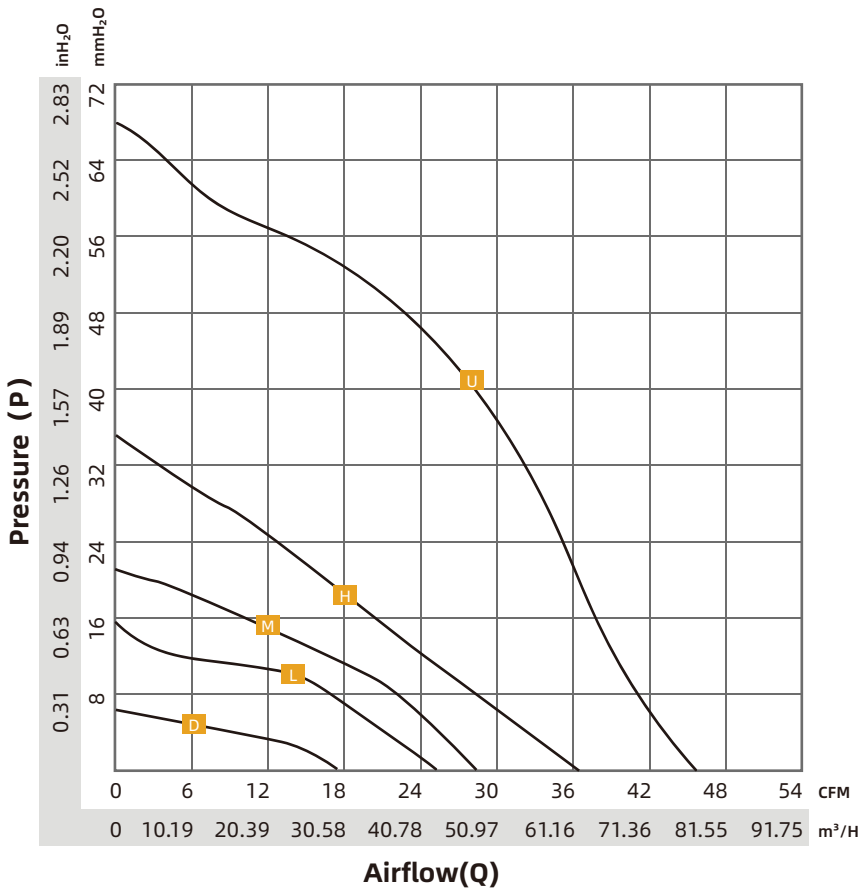
RA-DB12032A

无刷直流鼓风机



CFM 17.20 ~ 46.70
120*32mm

品牌	RUIAPPLE/瑞安普
English	https://www.ruiapple-fan.com/Dc-Blower-Fans/DB-12032A.html
中文页面	https://www.ruiapple-fan.cn/Dc-Blower-Fans/DB-12032A.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

RA-DB12032A

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-DB12032A Dx12	D	12	0.16	1.92	1500	36.7	17.20	29.20	6.52
RA-DB12032A Dx24		24	0.13	3.12	1500				
RA-DB12032A Lx12	L	12	0.40	4.80	2000	43.0	24.90	42.30	15.93
RA-DB12032A Lx24		24	0.21	5.04	2000				
RA-DB12032A Mx12	M	12	0.68	8.16	2500	48.0	28.50	48.40	22.74
RA-DB12032A Mx24		24	0.37	8.88	2500				
RA-DB12032A Hx12	H	12	1.00	12.00	3000	52.5	36.40	61.80	35.87
RA-DB12032A Hx24		24	0.66	15.84	3000				
RA-DB12032A Ux12	U	12	1.90	22.80	4000	60.1	46.70	79.30	68.97
RA-DB12032A Ux24		24	0.95	22.80	4000				

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

