

包邮 斯莱德 单头 台式 SL001 除静电 离子风机

产品名称	包邮 斯莱德 单头 台式 SL001 除静电 离子风机
公司名称	东莞市欧卓实业有限公司
价格	面议
规格参数	型号:SL001 品牌:斯莱德 类型:台式离子风机
公司地址	中国 广东 东莞市 长安镇新安社区增西路137号
联系电话	86 0137 12812359 13712812359

产品详情

第一节：作用原理

sl001单头离子风机可产生大量的带有正负电荷的气流，可以将物体上所带的电荷中和掉。当物体表面所带电荷为负电荷时，它会吸收气流中的正电荷，当物体表面所带电荷为正电荷时，它会吸收气流中的负电荷，从而使物体表面上的静电被中和，达到消除静电的目的。

sl001单头离子风机有一台小风机提供风力，风力大小可由调速开关在一个很大的范围内进行调节。

sl001单头离子风机的电离器件：电离器件在高压发生装置产生的高电压低电流作用下，形成一个稳定的高压电场，电离空气形成离子体，由气流带出到达物体表面，达到中和静电的目的。电离器件上有专用的清洁器，可以清除电离针上的积灰，保持电离器件的正常工作。

sl001单头离子风机的消除静电的功能，可以解决因静电作用引起的生产问题，如解决静电引起的吸尘问题，塑料制品加工时的粘合问题，静电排斥引起的小零件跳跃问题。

第二节：产品特点

- 1.体积小，重量轻，便携式设计，角度可调。
- 2.快速中和静电，离子气流覆盖面积大，风力调节范围宽
- 3.离子平衡稳定，如有需要可加装离子调节器。

- 4.有专门的离子发射清洁剂，有电离指示器。
- 5.如有需要可加装冷风加热装置，如有需要可加装过滤网。
- 6.sI001单头离子风机有良好的接地保护功能。

第三节：技术参数

功率	30w
输入电压	220v/50hz或110v/60hz
消耗电流	0.25a or 0.12a
离子平衡度	± 10v
出风量	45 ~ 110cfm
气流面积	40cm × 60cm
臭氧产生量	< 0.03ppm(在离子风机前15cm处测得)
离子风机噪音	最小49db 最大60b
环境使用温度	-10 ~ +50
外形尺寸	140mm (l) × 90mm (w) × 260mm (h) (含支架) 140mm (l) × 90mm (w) × 220mm (h) (不含支架)
重量	约3kg
外壳材料	铝合金
表面	烤漆

测试结果：

testing conditions (测试条件)				
testing voltage(测试电压)：1kvt0100voperating				
voltage(操作电压)：110/220vtemperature(环境温度)：22				
distance(距离)		300mm	600mm	900mm
decay time (中和时间)	positve(正)	1.1s	2.4s	3.8s
	negative(负)	1.2s	2.5s	4.0s
offsef voltage (残余电压)	positve(正)	8v	5v	4v
	negative(负)	7v	6v	3v

- 1.测试距离单位为毫米，中和时间单位为秒。
- 2.测试数据以用me268a静电测试仪测试结果为准。
- 3.测试的数据会因测试时的环境空气温度而有所变化。

本产品的型号是SL001，品牌是斯莱德，类型是台式离子风机，气流方向是轴承风机，材质是铁壳风机，风机压力是低压风机，性能是低噪音风机，用途是消除静电除尘，离子风量是45-110（cfm），耗电时间是1.2（s），输入电压是220（V），适用范围是电子、微电子、半导体、电声、镭射、光学仪器、光电、医药、食品、塑胶、喷涂、印刷等行业，安装距离是30（cm），离子风区有效范围是60，离子平衡度是5