

# Model 2300 Series

## 静电消除棒



### 特色

- 脉冲式DC离子输出
- 3栏位LED显示
- LED&警报声异常警告
- 红外线遥控器

### 优点

- 可调整输出参数，包含输出和暂停秒
- 高效能离子输出技术
- 可和直流风机搭配使用
- 高经济效益的使用成本

### 应用

数位型环境式静电消除器是专为半导体、面板制造、制药业及其他无尘室厂房设计。特殊高离子输出，可有效的带除大型绝缘体及产品表面上的静电例如晶圆。数位控制可确保精准的输出功率，并可准确的读取系统反馈信息。

AirStat 2300 适用于开放式环境，例如开放型制程区、面板制造区域等，使用者可以利用遥控器搭配LED 显示来准确的调整输出电压及其他参数，例如异常显示、针尖清洁、高压异常等状态，这些功能可以让使用者容易的瞭解及评估使用状态。

# Model 2300 Series 静电消除棒



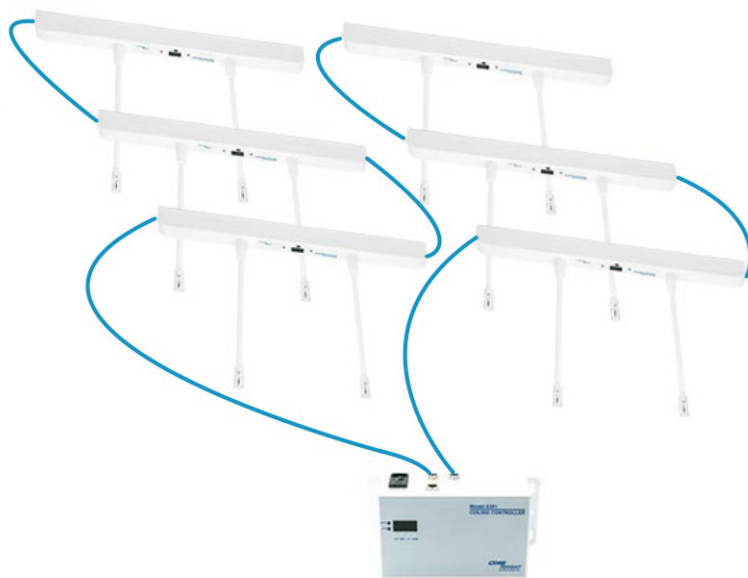
## 规格

### For Model 2300 Ceiling Ionizer

输入电压	24V AC, Max 2.4Watt
输出电压	±10kV DC 100V调节
离子生产模式	脉冲DC/Pulse DC
离子平衡	正负极可个别调试
状态显示	3 digit LED
控制方式	所有参数可用5711R遥控器或Model6301控制器调整, 独立设定或全部同步设定
离子产生时间	0.1~10.0sec ON正负独立调整开放时间, 调整单位为0.1sec 0.1~5.0sec OFF 正负独立调整停止时间, 调整单位为0.1sec
通讯连接	RJ-45 Ethernet Type
针尖材质	可替代式单晶硅, 钛, 钨材质提供选择
发射棒长度	125、300、450、600、750和900mm长度, 另可定制长度
操作模式	Pulsed DC, Standby和独立ON/OFF控制
异常显示	可视 (LED): 清洁, 高压异常, 同步读取和异常报警 音频 (Buzzer): 清洁, 高压异常, 同步读取和异常报警
监控输出	Model6301控制器RS 485
使用环境	温度15~35°C; 湿度20~60%RH, 无冷凝
外壳材质	外壳: ABS塑料, 支架: 聚碳酸酯
尺寸 (mm)	500W x 46H x 42D
重量	590g
选配	Model5177R遥控器
保修期	1年

### For Model 6301 Ceiling Ionizer Controller

输入电压	100-240V AC, Max 15Watt
输出电压	24V AC
输出讯号	RS485讯号输出到Model2300模组
串联数量	可支援到20组Model2300模组
状态显示	3 digit LED
控制方式	单独或全部同步设定参数, 开放或停止时间~离子产生时间
异常显示	可视 (LED): 清洁, 高压异常, 同步读取和异常报警 音频 (Buzzer): 清洁, 高压异常, 同步读取和异常报警
外壳材质	不锈钢
使用环境	温度15~35°C; 湿度20~60%RH, 无冷凝
尺寸 (mm)	290W x 106.5H x 146.5D
重量	3.6g
保修期	1年



单晶硅针尖材质



钨钢针尖材质

## 料号规格

### Model 2300 料件规格

125	Model 2300-125-xx
300	Model 2300-300-xx
450	Model 2300-450-xx
600	Model 2300-600-xx
750	Model 2300-750-xx
900	Model 2300-900-xx

### XX针尖材质

单晶硅	ES
钛材料	ET
钨钢材料	EP



深圳汉华半导体科技有限公司  
Shenzhen Hanhua Semiconductor Technology Co., Limited

地址: 深圳市宝安区松岗街道潭头社区恒生工业园第四栋  
电话: 0755-8524 0596 传真: 0755-2300 1062  
邮箱: chenyp@hanhwachina.cn  
网站: www.hanhwachina.cn

