

INNOVATIVE Model 2400

AirStat® 数位静电消除器



特性

- 数位技术
- 脉冲DC
- 4位数LED荧幕
- 有声警报
- 红外遥控器
- 电压反馈监测

优点

- 除电快速
- 可调ON/OFF
- 高品质
- 输出参数显示

应用

Core Insight Model 2400 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。

Model2400静电消除器适用于开放式环境，如无尘室，无尘室间隔或其他大型空间。使用者可以利用遥控器或6300系列控制器精确设置输出参数，如电压和操作时间。在通过LED显示和输出音频报警，使用者可以精确识别故障状态或清洁周期时间。

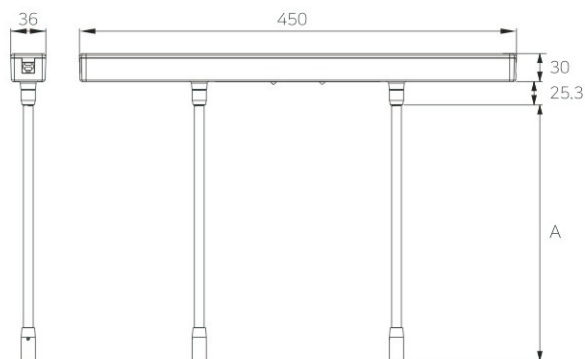
Model 2400 AirStat® 数位静电消除器



规格

输入电压	24 VAC, 1.4W max
输出电压	+/-12 kV DC, 100 V分辨率调整
离子模式	脈衝直流技術
数位面板	4位數字LED顯示
控制器	電壓, 接通和斷開時間由5711R或6300系列 控制器調節
间歇时间	開啟時間(on time)由0.1-15.0秒/0.1秒分辨率調整 關機時間(off time)由0.1-10.0秒/0.1秒分辨率調整
接点	RJ-11終端模塊
针尖材质	更換發射針可用替代式單晶硅, 鈦, 鎢材質提供選擇
洁净度	硅晶體發射針相當于 ISO 146644-1 Class 1 鎢材體發射針相當于ISO 14644-1 Class 3
针尖组长度	125、300、450、600、750和900毫米。 可提供定制長度
报警	操作電壓反饋監控, 清潔週期, 電源, 同步和輸詢故障 可通過可視LED和音頻BUZZER報警觀察
监控器	6300系列控制器上的RS-485端子
操作模式	脈衝直流, 待機和單獨的開/關控制
操作环境	操作溫度15-35°C 操作濕度: 20-60%RH
材质	ABS塑料, 聚碳酸酯
尺寸 (mm)	450W x 30H x 36D
重量	410克 (不含棒)
保固	2年有限保修

Size & Dimensions (mm)



Lengths 'A' defined below

Rods Lengths (mm)

125	Model 2400-125-XX
300	Model 2400-300-XX
450	Model 2400-450-XX
600	Model 2400-600-XX
750	Model 2400-750-XX
900	Model 2400-900-XX

XX: user select emitter point materials

Related Products

Model 63300	Titanium emitter
Model 63300	Single Crystal Silicon emitter
Model 63300	Junction Box
Model 63300	Remote Controller

认证Model6300控制器规格

输入电压	100-240 VAC
输出电压	24 VAC
输出讯号	RS-485信號到設施監控器或Modbus
可容数量	20、40和120個發射器
数位显示	3位LED用於6320和6340, 4位LED用於6380
控制	全面和單獨調整的ON / OFF時間
警报	操作電壓反饋監控, 清潔週期, 電源, 同步和輸詢 故障可通過可視LED和音頻BUZZER報警觀察
保固	2年有限保修

Model 6320	Capacity	Up to 20 units
Model 6340	Capacity	Up to 40 units
	Dimensions (mm)	240W x 102H x 137D
	Weight	3.7kg
Model 6380	Capacity	Up to 120 units
	Dimensions (mm)	375W x 121.5H x 137D
	Weight	6.8kg



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

