

离子风棒 防电击离子静电消除棒

产品名称	离子风棒 防电击离子静电消除棒
公司名称	东莞市博森防静电科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:博森Bossen 型号:BS-040A 产地:广东
公司地址	东莞市厚街镇新塘村古坑园新三路79号
联系电话	13411883979

产品详情

博森BS-040A离子静电棒是一种固定式消除静电的专用设备。属棒式除静电产品的一种。具有安装简易、工作稳定、消除静电速度快的特点。

第一节：作用原理

BS-040A离子静电棒可产生大量的带有正负电荷的气团，可以将经过它离子辐射区内的物体上所带的电荷中和掉。当物体表面所带为负电荷时，它会吸引辐射区内的正电荷，当物体表面所带为正电荷时，它会吸引辐射区内的负电荷，从而使物体表面上的静电被中和，达到消除静电的目的。

第二节：产品特点

1. 防电击设计，使用安全。
2. 铝合金型材，外观精美。
3. 优良的防静电性能，适用范围广。
4. 防电极进行特殊隔离，防静电性能更佳。
5. 全密封结构，树脂灌封适合于恶劣环境，内部不易损坏，使用寿命更久。
6. 底部人性化设计，棒体滑槽设计，安装方便简单。

第三节：技术参数

型号：BS-040A

工作电压：220V/50Hz or 110V/60H

输出电压：5.6KV-7KV

工作距离：30 - 300mm（带风）30-100mm(不带风)

工作温度：-10 ~60

工作湿度：75%

棒体长度：100-3500mm(可按要求定制长度)

线缆长度：3M

截面尺寸：23*35mm

进气管规格：8mm

外壳材质：铝

吹风支持：是

第四节：性能参数 离子平衡度：±30 V 中和时间：0.8s

测试条件：温度26℃，湿度60%，测试电压1KV~100V,测试距离100mm

*静电消除时间符合ESD标准,静电消除时间是从测试电压为5000v~500v测得.

*测试仪器使用ME268A静电综合测试仪. *测试数据会因周围空气的温湿变化而有差异.

第五节:安装及操作:

BS-040A离子风棒要配备BS-009高压发生器一起使用。将风棒连接线末端插入高压发生器高压输出插孔，顺时针旋转到头，然后将风棒连线的接地线连接到高压发生器外侧的接地柱上，并确认接地良好后，将高压发生器的插头插入带有接地线的插座上（注意高压发生器的使用电压），将风棒固定安装到合适的位置，打开高压发生器电源即可工作。