

模具内贴膜静电产生器，手机贴膜静电发生器，产生静电器

产品名称	模具内贴膜静电产生器，手机贴膜静电发生器，产生静电器
公司名称	东莞市大普防静电设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 产品名称:静电产生器 品牌:DP
公司地址	东莞市厚街镇宝屯宝塘下黄屋新村二巷4号
联系电话	0769-82681221 15999819689

产品详情

产品简介

静电产生器广泛应用于贴膜、喷漆、植绒、分选和生物工程等领域；具有体积小，安装简易，工作平稳的特点。

该静电产生器的工作可以由外输入信号的控制，可以连接继电器触点、光电开关或一个电压来输入信号。

该静电产生器的输出电压还可以主动泄放，避免储存在高压电源里的高压与周围物体发生不必要的放电，最大限度的减少电磁干扰。

第一节：作用原理

该静电产生器是由静电发射器（棒）和直流高压电源组成。直流高压电源提供给离子发射器（棒）负（或正）高压，使离子发射器（棒）发射负离子（或正离子）然后使物体（工件）带上电荷（人工荷电）。电压越高，有效范围越大。

第二节：技术参数

（一）、高压电源

型号	sl-1101b	sl-1102b	sl-1103b
输入电压	220v / 50hz		
输入电流 (a)	0.1	0.12	0.16

输出 电压 kv	0	0	0	0
	1	10.5	14.0	21.0
	2	12.0	16.0	24.0
	3	13.5	18.0	27.0
	4	15.0	20.0	30.0
输出电流max		1ma		
外形尺寸 (mm)		270 × 205 × 125	270 × 205 × 125	310 × 205 × 125
安装尺寸 (mm)		180 × 150	180 × 150	220 × 150

(二)、控制

- 1、触点控制。触点可以是硬触点，也可以是软触点，软触点耐压 12v，电流 1ma。
- 2、电压控制。电压必须在6v ~ 12v之间，输出电流 1ma。
- 3、光电开关控制。光电开关必须是直流npn常开型，工作电压12v ~ 24v。

(三)、使用

- 1、接地：先将直流高压电源输出接地端接地，并确保直流高压电源外壳与大地的电阻小于或等于10 Ω 。
- 2、接高压：将离子发射器（棒）高压输入插头插入直流高压电源的输出插孔里，然后用高压插头上自带的螺姆锁紧。
- 3、接控制插头：
 - a. 如果是受外接触点控制，触点一端接控制插头的“2”，触点的另一端接控制插头的“3”，“1”空着。当触点接通时，高压输出；断开时高压不输出。
 - b. 如果是受输入电压控制，正极接“1”，负极接“3”，“2”空着。输入电压在5v ~ 12v之间，输入电流大于1ma，当有输入电压，高压输出；无输入电压，高压不输出。
 - c. 如果是受光电开关控制。光电开关必须是npn常开型，光电开关的茶色线接“1”，蓝色线接“2”，黑色线接“3”。光电开关闭合时，高压输出；光电开关断开时，无高压电输出。
- 4、接电源：将直流高压电源输入端的八字插头插入带地线的220v / 50hz交流市电插座里。合上直流高压电源上的电源开关，指示灯亮，调节控制输出电压范围，输入控制信号。可得到合适的直流高压输出。

(四)、注意事项

- 1、该静电产生器其荷电效果与离子发射器（棒）结构和安装有很大的关系，一般离子发射器（棒）要现场量身订做。
- 2、该静电产生器不要在易燃易爆的环境中使用。
- 3、该静电产生器接地端一定要确保真实接地，否则会影响电荷效果和产生不安全因素。
- 4、静电发射器（棒）发射针不要对着人体。

5、虽然该静电产生器内部具有短路保护装置，但输出也不要经常性的短路打火，否则保护装置也会因疲劳损坏。

第三节: 产品保修与服务

本公司严格遵守：产品质量第一，信益第一，客户至上的宗旨，对产品实行以下承诺

1.保修期

凡本公司出售的产品保用期为一年，自出售日起一年内因产品自身机件、材料及工艺问题造成的质量问题，本公司免费修理。

2.保修期后的服务

凡本公司出售的产品保用期过后仍负责对产品的免人工费修理，以保护客户的利益。

* 本公司保留对以上产品性能参数和技术有随时修改的权利，恕不另行通知。

本产品的加工定制是是，产品名称是静电产生器，品牌是DP，型号是DP-1001，电压是6-12（V），测量精度是1，频率是1（Hz），适用范围是1