# BPS 离子产生器




IQ Power BPS 是 IQ 系统的核心部件，因为它不仅提供产生电离的高压输出功能，而且 BPS 还处理所有系统以维护和传递完整的智能静电控制。其特点包括专利的单触自动校准和专利的双轴反馈控制。 电源显示系统状态、运行状态和故障状态的指示灯。获得专利的连接器系统自动识别条形，并设置安装所需的输出功率。性能柱状图显示离子输出性能，方便操作人员一目了然了解静电输出性能。显示静电的各种状态，比如电源状态、离子棒状态、离子棒类型、故障状态等。

IQ Power BPS 可以连接三种类型离子棒：Speed Bar、Hybrid Bar、Distance Bar，输出电压分别为 7 kV、9 kV、12 kV，可以通过继电器输出各种状态信号，可以连接至控制器，提供离子棒的各种状态和性能指标。

## 规格参数

| BPS | |
|---|---|
| 输入电压 | 24 VDC，1.5 A |
| 输出电压 | ±7kV “Speed 风棒和 Speed-T 风棒”；±9kV“Hybrid 棒”；±12kV“Distance 棒” |
| 尺　　寸 | 202 x 123 x 106 mm |
| 重　　量 | 1.94kg（4.28lbs） |
| 工作温度 | 43°C（110°F）（最高） |
| 连 接 器 | 2 个获得专利的 IQ 电源静态条插座 |
| 认　　证 | UL、CE |