

# HP50-2 电源单元

HP50-2 属于 Fraser 完备的高级电源系列，能为 Fraser 交流静电消除棒系列提供高压。可根据客户需求来定制。

HP50-2 是一款紧凑型的电源单元，可至多连接 2 支 Fraser 静电消除棒。

## 性能

- 5.5 - 6 kV 高压

## 主要特征

- 外形紧凑，符合最高的市场标准。
- 超出国际安全要求，全封装线圈，电流限额设计，若出现短路可自动关机。
- 运行成本低，典型功耗 25w。

## 连接与控制

- Fraser 专有的 HP 连接头，可实现快速插拔。
- 本地开/关。也可以直接在机器电源上打开本电源。
- 随附一根2m长的IEC电源插线。

## 应用

- HP50-2 最开始是专为小型机械而设计，但它也能供在所有机械上的 Fraser 交流静电消除棒所使用。



## 参数

### 结构:

粉末喷涂钢板外壳，内部变压器单元全浇铸。

### 电源:

5.5 kV，次级电流限定为 5 mA。

### 最大负载:

12 m 为电缆和棒长组合的极限值。

### 安全:

设计最大输出电流为 5 mA。如果输出电流大于 5mA 则电源变压器被强制关断，以保证安全。

故障排除或超额负载被排除后，电源将重新启动。

### 输入:

115 V 或 230 V，50/60 Hz。订货时请指定输入电压。

### 环境:

50 °C 最高温。70 % rH 相对湿度，无凝露。安装地点需干燥无污。IP54。

### 认证:

CE, UL和CB。

尺寸

