



- 体积小，功率高
- 低纹波 ( $\leq 0.5\% p-p$ )
- 输入/输出成比例
- 输入/输出隔离 (最高到500V)
- 可定制

## 简介

BP系列是一个小型的印制电路板安装电源模块，它具有高可靠性，高功率和低纹波的特性。模块输入地和输出地隔离，正好为悬浮应用。客户根据需要改变接线，就可以改变BP系列模块电源的输出极性。

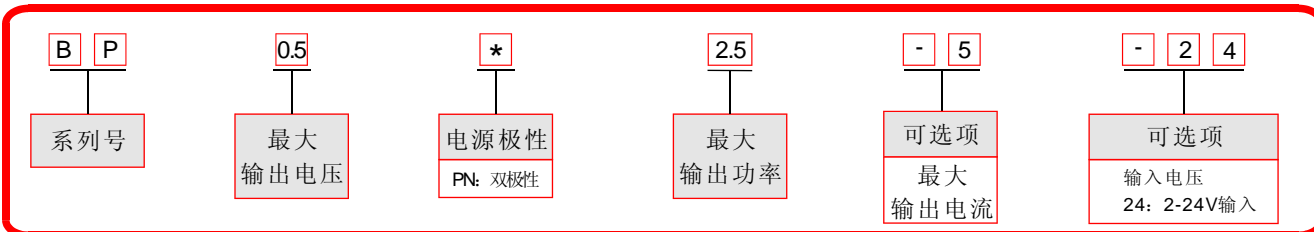
## 典型应用

PMT、APD、PD光电倍增管检测器、电子束或离子束加速的镜头、电泳、镜头用品、质谱仪、聚焦、高电压偏置、医疗化工、科学实验、工业应用。

## 选型表

KV	MA	P(W)	型号	KV	MA	P(W)	型号	KV	MA	P(W)	型号
0.1	25	2.5	BP0.1PN2.5	0.3	8.3	2.5	BP0.3PN2.5	0.5	5.0	2.5	BP0.5PN2.5
0.2	12.5	2.5	BP0.2PN2.5	0.4	6.25	2.5	BP0.4PN2.5				

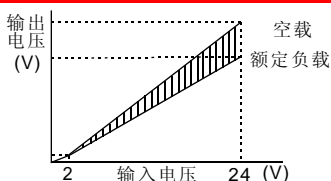
## 选型示例



## 特性说明

参数	说明
输入	+2Vdc到+24Vdc，最大输入电流0.18A。
输出	0-0.5KV，多种输出可选，0-2.5W，多种功率可选。
纹波	纹波： $\leq 0.5\% p-p$
温度系数	小于25ppm/°C
负载调整率	$\leq \pm 5\%$ (负载在20%-100%变化)
隔离电压	500Vdc (输入/输出)
保护	输出短路保护
温度	工作温度：-10°C到+50°C，储存温度：-20°C到+60°C

## 输入/输出比例特性



## 尺寸：英寸[毫米]

