

# EEL1100.50大气等离子体高速 $\pm 1.1\text{KV}$ 大于130kHz的大信号带宽高压放大器

产品名称	EEL1100.50大气等离子体高速 $\pm 1.1\text{KV}$ 大于130kHz的大信号带宽高压放大器
公司名称	深圳市嘉士达精密仪器有限公司
价格	8900.00/件
规格参数	品牌:EEL 型号:EEL1100.50 电压范围: $\pm 1.1\text{KV}$
公司地址	西乡街道臣田社区宝民二路东方雅苑A100
联系电话	4006608810 18820263964

## 产品详情

EEL1100.50型高压放大器是一种紧凑、高速、55瓦的高压放大器，能够在 $\pm 50\text{mA}$ 时产生0至 $\pm 1100\text{Vpp}$ 的输出，在-3db空载时具有大于130kHz的大信号带宽。

应用：

交流或直流偏置

大气等离子体

介质阻挡放电

电活性聚合物（EAP）

电泳、电子照相

电流变液

静电偏转

电光调制

铁电材料特性

离子束转向

质谱仪

材料极化和粒子加速器

型号：EEL1100.50

高压放大器规格表

电压： $\pm 1.1\text{kV}$

精度：F.S.的0.5%。

噪音： $<600\text{mVrms}$

偏移量： $<1\text{VDC}$ 偏移量

电流： $\pm 50\text{mA}$

额定功率：55W

压摆率： $>300\text{V/us}$

大信号带宽： $>130\text{kHz}$ 空载-3db

小信号带宽： $>140\text{kHz}$ 空载-3db

输入增益： $1\text{V}=100\text{V}$

高压启用：TTL，集电极开路

电压监测器：100:1（1V表示100V）

精度：满量程的0.1%

带宽：150kHz

电流监测器：1V=5mA

精度：满量程的1%

带宽： $>10\text{kHz}$

动态调整：1圈电位计

电压监测器连接器：BNC

电流监测器连接器：BNC

输入连接器：BNC