

# 500A18V高频电镀电源/高频整流器,电压不同可定做/可控硅电镀设备

产品名称	500A18V高频电镀电源/高频整流器,电压不同可定做/可控硅电镀设备
公司名称	上海浏奉电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:浏奉 型号:GDF500A18V 应用范围:电镀电解氧化
公司地址	上海市奉贤区青村镇人民北路618号5幢166室
联系电话	86 021 33616510 15800800302

## 产品详情

品牌	浏奉	型号	GDF500A18V
应用范围	电镀电解氧化	整流元件	半桥
功率特性	大功率	频率特性	高频
交流输入电压	380 ( V )	直流输出电压	18 ( V )
直流输出电流	500 ( A )	工作结温	85 ( )
效率	92 ( % )		

### 产品特点：

- 1 本产品以国内领先技术igbt和进口快恢复二极管并以优质纳米磁环及西门子厚膜驱动，结合国际先进的全桥逆变换流技术精密加工而成，使整机的性能稳定，质量更加可靠。
- 2 整机具有过压，过流，超温，短路，缺相等自动保护报警功能和软启动功能。并可加装时间控制。
- 3 直流输出频率15-25khz,电流精度<1.5%? 电压精度《1%,纹波系数《1%，可提高镀速，拒绝钝化，增强镀层表面的光泽度和镀件暗角的钻芯度。并可减少原材料的损耗，达到电镀行业的各种特殊要求。
- 4 gdf-系列高频开关电源采用风冷式设计，安装方便。并配有远控装置，操作简单。可以带负载开关机，减少调节的烦琐程序。
- 5.体积小、重量轻，整机运用了全方位的防腐工艺制作，增强了产品的防腐蚀能力，延长了使用寿命。
- 6 高效，节能，工作效率达到92%以上，任意电压电流比始终成线性匹配。省去了传统整流器的调压器和主变的损耗，节能在35%以上，大大的减轻了电镀成本，实为表面处理行业最理智的选择。

适用范围：

该电源适用于镀金、银、铜、镍、锌、铬、锡等电镀行业和铝氧化行业

高频电解电源主要用于水处理、电解抛光、电解冶金（如铜、锌、铅、钾、钠等）、电解提纯等行业。

主要运用于铝硬质阳极氧化，着色普通阳极氧化，氧化着色等。