

# 稀有金属电解电源大功率电解整流器

产品名称	稀有金属电解电源大功率电解整流器
公司名称	佛山市顺德区介通电源设备有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:介通 型号:80KA
公司地址	佛山市顺德区容桂容里居委会昌宝西路37号天富来国际工业城二期2座402
联系电话	86-075728811457 13928258623

## 产品详情

产品特点1、介通系列电镀用开关电源是根据电镀生产工艺设计的专用高频开关电源，其输出波形为高频方波脉冲。电镀行业使用介通系列电镀用开关电源可以使镀层结晶更加细致、光亮。镀层结合力更强，并能加快沉淀速度，增加镀槽死区的电流密度、镀层的耐磨、耐高温、光洁度等性能指标成倍提高、并且可以大幅度节约稀，节约添加剂。2、高效、节能、环保：介通系列电镀用高频开关电源是具有当今国际一流水平的新型节能直流电源。采用大功率绝缘栅双极型晶体管igbt模块为主功率器件。以高频高导磁纳米晶材料为主变压器材料。工作频率达到20khz，整机效率达到89%，功率因数达到0.95，相比可控硅整流电源，节电25~35%，比普通逆变直流电源（没有采用纳米晶变压器）节电6~10%，节能效果十分明显。3、高可靠情：该产品具有稳流/稳压工作方式转换，以及过压保护、欠压保护、过热保护、过流保护等保护措施。4、结构设计合理，体积小、重量轻。本产品可通过plc或计算机（485通讯）实现远程集中控制。化成电源-特点1、适应满负载、连续运行的高、中、低压电子铝箔化成工艺条件。2、可配制plc控制系统和智能触摸操作系统，远地、近地操作，控制精度高。3、通信方式：可设置多种通信协议，例如：profibus、工业以太网等。4、设置了槽端电压与机端电压反馈的手动、自动切换控制功能。5、输出直流电流、电压连续调节。6、设置过流、三相不平衡、缺相、超温和铝箔断箔保护功能。7、采用标准化、系列化组合的风冷式结构。指标参数输出：输出电流：0-50000a 任选输出电压：0-1000v 任选稳压精度： $\pm 1\%$ 稳流精度： $\pm 1\%$ 稳定方式：稳流限压、稳压限流可切换调节范围：电流/电压在0-100% 额定值内连续调节输入：输入电压：三相 ac  $380 \pm 15\%$  50hz整机效率：90%功率因素：0.95性能：工作限度：可满负荷操作保护方式：输入过压、欠压、过流，输出短路保护、过热保护，具有驱动故障自锁保护功能（有效保护igbt工作）。显示方式：电压、电流表显示，工作、过热、故障显示工作显示：led(绿)过热显示：led(黄)故障显示：led(红)环境：环境温度：-20 ~50 环境湿度：90%海拔高度：1000m防护等级：风冷 ip20 水冷 ip54 油浸水冷 ip64绝缘等级：b级可选配置：功能选择：标准型、低纹波型、周期换向型、交直流叠加型（着色）启动方式：软启动、带载启动控制方式：本机控制、触摸屏、防腐远控盒（模拟控制、指针式表头）控制接口：可选pcl、rs485、profibus、device-net等通讯接口远控制盒：防腐远控盒（数显表或机械表）、程式控制盒、带安時計控制盒、带定时控制盒、带定时和安時計控制盒冷却方式：水冷，风冷另：我公司产品可根据客户需求定做各种规格大小功率电源整流器高频开关电源系列：（电流：10~50000a；电压：1~1000v）凡在我公司购买的产品都可以享受一年免费保修,终身维护,可免费为客户培训维修人员。详情请来电咨询：0757-28811457