

12V1000A3000A电解水用脉冲直流电源，方波输出电源

产品名称	12V1000A3000A电解水用脉冲直流电源，方波输出电源
公司名称	成都凯德力电子科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	输出电压:12V 输出电流:3000A 输出功率:36000W
公司地址	成都市青羊区金沙遗址路68号
联系电话	028-85883572 18010667757

产品详情

电絮凝电源（污水处理电源）

一、污水处理电源-概述:

应用领域：水处理电源 | 废水电解电源 | 废水处理电源 | 污水处理电源 | 电解水用脉冲电源 本产品以优质进口igbt作为主功率器件，以超微晶(又称纳米晶)软磁合金材料为主变压器铁芯,主控制系统采用了多环控制技术,结构上采取了防盐雾酸化措施。电源产品结构合理，可靠性强。该电源以其体积小、重量轻、高效率、高可靠的优越性能成为可控硅电源的更新换代产品。适用于实验、氧化、电解、镀锌、镀镍、镀锡、镀铬、光电、冶炼、化成、腐蚀等各种精密表面处理场所。在阳极氧化、真空镀膜、电解、电泳、水处理、电子产品老化、电加热、电化学等方面也得到用户一致好评。特别是在pcb、电镀、电解行业领域,成为众多客户的首选电源产品。二、污水处理电源-特点: 1、体积小、重量轻：

体积与重量为可控硅整流器的1/5-1/10，便于您规划、扩建、移动、维护和安装。 2、节能效果好：开关电源由于采用了高频变压器，转换效率大大提高，正常情况下较可控硅设备提高效率10%以上，负载率达70%以下时较可控硅设备提高效率30%以上。 3、输出稳定性高：由于系统反应速度快（微秒级），对于网电及负载变化具有极强的适应性，输出精度可优于1%。开关电源的工作效率高、所以控制精度高，有利于提高产品质量。 4、输出波形易于调制：由于工作频率高，其输出波形调整相对处理成本较低，可以较方便的按照用户工艺要求改变输出波形。这样对于工作现场提高工效，改善加工产品质量有较强作用。三、污水处理电源-技术指标 输入电压 ac380v/ac220v 输出特性 恒流/恒压可转换（0~额定值）

输出波形 高频方波、直流及叠加波形 调节精度 1% 效率 89% 功率因数 90% 保护方式 过压、欠压、过热、过流 冷却方式 风冷或水冷 可选配置 plc接口 环境温度 -20 -45 环境湿度 80%