

正(单)脉冲电絮凝电源

产品名称	正(单)脉冲电絮凝电源
公司名称	深圳市源顺达电子机械有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	输出电压:0-36V 输出频率:100HZ-5KHZ 输出脉宽:25us-200us
公司地址	深圳市宝安区西乡街道办河东第一工业村10栋厂房5楼(办公场所)
联系电话	86-0755-86021796 13902985072

产品详情

简介：DMC-30M型正（单）脉冲电絮凝电源,吸收美国,德国先进技术,高频开关电源做为主电源,再用32位MCU产生正（单）脉冲调制信号（频率50Hz-5KHz,脉宽12us-200us）进行调制,信号源稳定度高，采用恒流恒压技术，真正实现稳定的方波输出,该技术在国际、国内均属先进技术。性价比远远优于同类产品，应用独特的恒流技术，恒流控制精度高达1‰，即1mA量级精度，业内超前，采用德国进口英飞凌infineon IGBT开关器件，实现高频率、脉宽大范围可调，带负载能力强，输出脉冲波形稳定不变形。控制主板具有软启动、停止、过流、过压、欠压、过热、缺相（单相无）、短路等自动保护功能，可靠性极高。该产品应用范围极其广泛，如：电絮凝水处理，可有效的用于脱色、杀菌、除臭、除重金属离子、去除有机物、放射性物质等。

主要特点：

1. 设备结构紧凑，占地少，安装维护方便，无需复杂的加药系统
2. 电絮凝过程中不需要添加任何药剂，产生的污泥量小，易处理。
3. 操作简单，只需改变电场脉冲强度参数，很容易实现自动化。

电絮凝可以一次完成氧化，还原，絮凝，气浮的过程

4. 整机采用防腐处理，控制单元密封，显示采用密封防腐，使其免遭酸、碱、盐气体腐蚀，保证在腐蚀环境下长期稳定工作。
5. 直通式风冷（或水冷）结构,安装维护非常方便
6. 国际先进技术,真正的实现大电流、高频率、大工作比脉冲输出

7. 高效率(90%),节电显著(省电30%以上)
8. 稳压、稳流、均流、恒功率等多种控制
9. 电流、电压、工作时间、频率、脉宽等全数字显示精度高,声光报警.
- 10.软启动、停止功能,具有过流、过压、欠压、过热、缺相、欠水、短路等自动保护功能,可靠性极高
- 11.设备出厂前已经过严格检测和长时间的老化实验,可昼夜满负荷,大电流连续不间断运行,故障率极低MTBF (平均无故障工作时间) 50000小时真正可靠耐用.
- 12.工作时间短、效率高、节省原材料、降低成本、产值效率成倍增长
- 13.体积小(仅400 × 400 × 240mm)、重量轻(仅15Kg) , 搬运方便