# 电镀电泳用可控硅整流器KHY-12脉波

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 电镀电泳用可控硅整流器KHY-12脉波 |
| 公司名称 | 湘潭永博电气有限公司 |
| 价格 | 10000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:湘潭永博 |
| 公司地址 | 湖南湘潭天易示范区吴家巷工业园芸香路1号 |
| 联系电话 | 4006-4004-64 86-731-57770616 13973229434 |

# 产品详情

电镀电泳用可控硅整流器khy-12脉波

一、产品简介

电镀电泳系列产品主要用于各种电镀槽直流电源，阴极氧化电源，亦可作金属表面处理设备使用，同时可作一般用途的低电压大电流直流电源。

该装置直流输出电压的调节，对于一般整流管整流器，采用调压器调节器压，对于晶闸管整流电路，采用可控硅调压，所有触发、控制、调节、稳压电源等环节全部采用集成电路，从而使装置调节速度快，稳流精度高，保护灵活，运行可靠。

电泳用整流器广泛应用于汽车、铝型材以及金属材料的阳、阴极电泳涂装，具有涂层均匀、附着力强，漆腊的厚度容易控制等优点。

二、技术参数与特点

1、主要技术参数：

额定输出电压：0- 300 v；

额定输出电流：0- 6000 a；

输入电源：380±10%、50-60hz；

稳定电压的精度为±1%；

工作时间为0-99分可任意设定；

软起动时间0-120秒可调；

负载等级为“ i ”。

2、产品特点：

具有自动稳定电压与软起动的功能，可避免大电流冲击；

具有稳压限流的功能，整流器在稳压状态下工作时，若因负载变化使负载电流超过10%时，整流器自动处 于限流状态；

具有高可靠的过流、短路保护功能，当负载电流超过额定值的50%时，本机会自动封锁输出脉冲，动作时 间10ms并保持到关机；

具有缺相保护功能；

本产品设有遥控箱或配有多台机器使用的中央控制系统（可在订货时说明）；

采用电脑标准化设计、箱体喷塑，即防腐又美观。

本系列产品分为自然冷却、风冷、油浸自冷、油浸水冷、水冷等五种方式，水冷式具有断水保护。自冷、 风冷、水冷式适合安装电源室使用。油浸自冷和油浸水冷，具有防腐性能，可以直接安装在电镀槽旁使用。

三、型号说明

k(z)y(d) a(f) —— a / v

额定整流电压（伏）

额定整流电流（安）

a-自冷(f-风冷)

y-电泳用(d-电镀用)

k-可控硅(z-整流)