

380V500A-1500A高频开关电源，电镀电源

产品名称	380V500A-1500A高频开关电源，电镀电源
公司名称	东阳市吴宁波力超声设备厂
价格	.00/个
规格参数	类型:一体式 适用领域:五金行业 用途:工业用
公司地址	中国 浙江 东阳市 金沙北路14号
联系电话	86-579-6815354 13605721446

产品详情

类型	一体式	适用领域	五金行业
用途	工业用	槽数	1
型号	BL-210c	清洗温度	可调 ()
品牌	波力		

高频开关电源

浙江东阳波力超声设备厂是专业生产高频开关电源，整流器，电镀电源的厂家，高频电镀电源均采用目前世界上最先进的igbt大功率模块作为功放元件，其余关键器件亦采用国外著名元件厂家如ir、摩托罗拉、三菱、东芝等生产的企业的产品。本厂生产的产品既具有国际先进生产的技术水平，又符合国内企业的使用条件和习惯，是国内少数几家真正采用国际先进技术的专业生产厂家之一。

本厂秉承“客户至上”的一贯原则，我们承诺“上门服务，省内客户48小时内到达”。选择我们的产品，您就选择了可靠的质量、优异的服务，为您的事业走向辉煌又多了一份动力。

1.产品概述

高频电源是指电源的频率高的交流电源，它提供的电压是连续的，可以用在信号的调制，也可以用来带动变频电机工作，是电镀，铝氧化，电解，电泳必不可少的设备。

外形尺寸型号 500a 750a 1000a 1500a外观尺寸(长x宽x高) 375x426x207 570x512x274 570x512x274
609x610x443重量 15-20kg 40-50kg 40-50kg 60kg

2.产品特点:

1.全封闭水冷结构,卓越的防腐、防锈、防潮功效,使用寿命大大延长.温控风冷结构,轻度防腐,按装使用方便,维护保养简单

2.节电显著,省电10%-30%,效率达85%以上

3.所有设备出厂前已经过严格检测和长时间的老化试验,可昼夜满负荷,大电流连续不间断运行,真正的耐用、可靠!

4.体积小、重量轻、操作简单、安装和维修十分方便

5.电流、电压及工作时间数字显示

6.工作时间控制功能,快速保护及自动停机功能

7.恒压、恒流控制选择

8.瞬间大电流冲击功能,此功能适于镀铬工艺

3.应用领域:

广泛应用于电镀、氧化、充电、低压电解,电泳等领域

4.高频电源优点:

1.增强镀液的分布力

2.提高复杂工件电流分布

3.增加电流密度

4.减少控制过和及电镀时间

5.可重复的高品质水准

高频电源节电对比:

以12v/1000a电源为例:算出每种整流电源,每天工作8小时,每年360个工作日,以广东地区工业用电0.8元/kwh来计算:

高频开关电源:(效率是85%)

$1000a \times 12v = 12\text{千瓦} \div 0.85 \times 8 \times 360 \times 0.8 = 32527\text{元}$

可控硅整流电源：(效率是70%)

$$1000a \times 12v = 12 \text{千瓦} \div 0.7 \times 8 \times 360 \times 0.8 = 39496 \text{元}$$

硅整流电源：(效率是55%)

$$1000a \times 12v = 12 \text{千瓦} \div 0.55 \times 8 \times 360 \times 0.8 = 50268 \text{元}$$

由上面举例可得高频开关电源一年中比可控硅电源节省电费6969元,比硅整流电源节省电费17741元

可根据客户的特殊要求订做非标电源及不锈钢机壳

详情可电话咨询15867971908 黄秀慧

公司网站：<http://www.dyboli.com/>