

## FX22005-2福建二电系列谐振式高频开关整流模块

产品名称	FX22005-2福建二电系列谐振式高频开关整流模块
公司名称	福州鼎式辉电气有限公司
价格	899.00/件
规格参数	品牌:福建二电 型号:FX22005-2 产地:中国
公司地址	福建省福州市闽侯县上街镇沙堤村利民88-2号（注册地址）
联系电话	13950401334

### 产品详情

#### FX22005-2福建二电系列谐振式高频开关整流模块

##### 系统性能特点

I 模块化设计，N+1热备，可平滑扩容。

I 监控功能完善，高智能化，采用大屏幕液晶汉字显示，声光告警。

I 全智能设计，对系统的各组成部分：交流配电、整流模块、直流馈电实现全参数本地及远端监控；主要监控量有：模块的开/关机、充电方式、输出电压调节、输出限流点整定、双路交流自动切换、电池自动管理。

I 监控系统配有标准RS—485接口，方便接入自动化系统，实现“四遥”及无人值守。

I 对蓄电池自动管理及自动维护保养：实时监测蓄电池组的端电压，充、放电电流，自动控制均、浮充以及定期维护性均充。

I 具有电池温度补偿功能。

I 模块可带电插拔，更换安全方便。

##### 三、模块的主要特点

I 效率高，模块效率可达到94%~95%。

I 重量轻，220V/10A、110V/20A自冷模块仅为9kg。

I 体积小220V/10A、110V/20A自冷模块外形尺寸仅为 深329 × 高230 × 宽134mm。

I 采用“三相无源功率因数校正电路”，输入无中线，功率因数可达0.95。

I 采用隔离自主均流，并机不均流度  $< \pm 3\%$ ，可保证二十台以上模块良好并机。

I 模块内置直流输出隔离二极管，用户无需外设。

I 模块具有RS—485接口，122 × 32双行汉字液晶显示，键盘操作，人机界面友好，具有通信，数据显示，数据校准，均浮充转换，过流和故障报警等功能。

#### 四、模块的主要功能

##### 一、保护功能

输出过压保护：输出电压过高对用电设备会造成灾难性事故，为杜绝此类情况发生，我公司的智能高频模块内有过压保护电路，出现过压后模块自动锁死，相应模块故障指示灯亮，故障模块自动退出工作而不影响整个系统正