

科华UPS电源单进单出6KVA5400WYTR1106L

产品名称	科华UPS电源单进单出6KVA5400WYTR1106L
公司名称	英威斯特（山东）电源科技有限公司
价格	3480.00/台
规格参数	型号:YTR1106L 品牌:科华 直流电压:192V
公司地址	山东省菏泽市郓城县经济开发区
联系电话	1512125 13105401218

产品详情

可以通过增减机柜内的模块来满足功率输出及可靠性要求，只要冗余允许还可以在线进行维护，实现零维修时间。采用全数字化控制技术，集中了当今电力电子和自动控制领域先进的技术成果，是UPS行业技术革命的一块里程碑。高频机采用了先进的两段式三阶段充电方法，第一阶段大电流恒流充电，快速回充约90%的电量；第二阶段脉动充电，可以均化电池特性并将电池完全充饱；第三阶段恒压维持，保证电量不损失。这样可以很好的兼顾快速充电与延长电池使用寿命的目标，为用户节省电池开销。

用先进的无线并联控制技术，相比于有线并联减少了单点故障点(稳态工作时即使并联通信线故障也能正常工作)，更提高了可靠度。模块UPS高频机采用模块化设计及易插拔功能，由UPS模块、通讯模块、配电盘以及部分选装件再加上机柜组成。

从以上的比对中可以清晰的看出工频UPS电源在很多的方面优于高频机。对于可靠性要求较高的一些重要、关键部位的电源保护方案还应以工频机为首选。也正因为此，现在工频机呈现需求上升的趋势。在市电恶劣的环境下，工频UPS电源比高频机能提供更安全和可靠的保护，在某些场合如医疗等，要求UPS有隔离装置，因此，对工业、医疗、交通等应用，工频机是较好的选择。两者的选择要根据用户的不同、安装环境、负载情况等条件权衡考虑。

总以上就是工频UPS电源和高频UPS电源的几点，希望对你们有帮助。对电力品质和可靠性要求较高的地方，应使用工频机。反之，则可使用高频机。

UPS电源在日常的使用过程中，只有定期对蓄电池组放电才能延长使用寿命，科华UPS电源电池需要每三个月进行一次充放电。在市电一直正常的情况下，强制断开市电，使用蓄电池组逆变进行放电，这样可以知道蓄电池容量的状态，以便以后突然断电耽误设备的正常运转。

在对科华UPS电源进行放电时请务必坚持以下注意事项先要了解在放电之前UPS电源大概能够后备多长的时间，这样在作放电的时候，就有个准备了，防止放电到了后备时间都不知道，造成负载的宕机。造成设备突然断电造成文件丢失和通信中断。

如果可以看到UPS电池的情况下，先目测电池是否有明显的变形和漏液现象。如果UPS不间断电源本身具备自动放电功能设置时间，建议让科华UPS电源自己先进行一下放电，这样可以初步判断电池是否具备放电的能力。

在人为放电时，请时刻观察电池电压的下降情况，以便随时恢复市电输入。对科华UPS电源进行放电处理不必完全把电池的容量完全放光，这里只是放到额定容量的3分之2就OK，放电只要起到激活电池的作用。每隔3-4月做一次充放电可以适当延长蓄电池组的使用寿命。

如果是中大功率的UPS电源，一般整流器和旁路输入开关独立设计，建议OFF整流器开关就可以，而不必OFF用户的市电输入开关，防止万一电池放电出现以外，科华UPS可以立即转到旁路模式工作。