

UPS电源检测分享

产品名称	UPS电源检测分享
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 13380331276

产品详情

UPS (UninterruptiblePowerSystem/UninterruptiblePowerSupply) ，即不间断电源，是将蓄电池（多为铅酸免维护蓄电池）与主机相连接，通过主机逆变器等模块电路将直流电转换成市电的系统设备。主要用于给单台计算机、计算机网络系统或其它电力电子设备如电磁阀、压力变送器等提供稳定、不间断的电力供应。当市电输入正常时，UPS将市电稳压后供应给负载使用，此时的UPS就是一台交流式电稳压器，同时它还向机内电池充电；当市电中断（事故停电）时，UPS立即将电池的直流电能，通过逆变器切换转换的方法向负载继续供应220V交流电，使负载维持正常工作并保护负载软、硬件不受损坏。UPS设备通常对电压过高或电压过低都能提供保护。

UPS是针对中国电网环境和网络监控及网络系统、医疗系统等对电源的可靠性要求，克服中、大型计算机网络系统集中供电所造成的供电电网环境日益恶劣的问题，以全新的数字技术研制出的第三代工频纯在线式智能型UPS。直流电源，是维持电路中形成稳恒电流的装置。如干电池、蓄电池、直流发电机等。

UPS电源需要做哪些任何和测试呢？比较常见的是UPS电源CE知识分享、UPS电源FCC知识分享及UPS电源UL知识分享。

UPS电源经常会存在的哪些项目不过呢，传导，辐射，静电等项目，还有些会在安规的方面出现电池放电模式温升等不过，我司都可以协助客户处理给予整改建议与整改方案。UPS电源测试标准为IEC/EN62010，测试的内容有：回馈保护，电容组放电，空间辐射，电压闪烁，静电放电，低频信号抗扰度，工频磁场等项目。