

FirstPower铅酸蓄电池FP12240规格及参数

产品名称	FirstPower铅酸蓄电池FP12240规格及参数
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:FirstPower 型号:FP12240 电压/容量:12V24AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

产品详情

FirstPower铅酸蓄电池FP12240规格及参数

FirstPower（一电）铅酸蓄电池目前有产品系列，四百多个规格型号产品，标称电压有2V、4V、6V、8V、12V、24V等，额定容量从0.3AH到3000AH。

FirstPower（一电）阀控式免维护铅酸蓄电池生产过程获得ISO9001国际质量管理体系认证，产品性能已达到或超过日本的JISC、英国的BS、德国的DIN、国际电工学会IEC等标准。产品通过了美国的UL认证（MH28204）、欧盟的CE认证、韩国的KS认证、德国的Vds认证、中国信息产业部、电力部、铁道部、广电部等的入网认证，同时通过了中国蓄电池质量监督检验中心的测试及通信用电池TLC泰尔认证中心的认证。

为保证UPS电源正常工作，很重要的一点就是UPS电源不能过载运行。小功率UPS电源产品不同于大型UPS电源带有冗余设计，它只能在其标称的输出功率范围内正常运行。因此，如果UPS电源过载运行，在UPS蓄电池供电过程中由于逆变器的过载保护功能，UPS电源会因过载而中断输出，从而造成不必要的损失。机比如一台APCBack-UPS650就不能同时接PC、打印、等离子电视等多个负载，一旦Back-UPS650由于过载出现问题，它所连接的各种精密电子仪器也会受到影响，甚至掉载。

在线互动式UPS是介于后备式UPS和在线式UPS工作方式之间的UPS设备，它集中了后备式UPS效率高和在线式UPS供电质量高的优点。在线互动式UPS的逆变器一直处于工作状态，具有双向功能：在市电正常时，UPS的逆变器处于反向工作状态，给蓄电池组充电，起充电器的作用；在市电异常时，逆变器立刻转入逆变工作状态，将蓄电池组的直流电转换为交流正弦波输出。在线互动式UPS也有转换时间，但比后备式UPS短，保护功能较强。另外，它还采用了铁磁谐波变压器，抽头调压在市电供电时具有较好的稳压功能。

在这里Inups.com还需要指出，小功率UPS电源适合接容性负载，比如个人PC、喷墨打印机、扫描仪等，但却不适合接感性负载。因为感性负载的启动电流往往会超过额定电流的3~4倍，这样就会引起UPS电源的瞬时超载，影响UPS的寿命。比如家中常用的电风扇、电冰箱、空调等都属于典型感性负载，不可以接在UPS电源的输出端。

当计算机负载的供电电源为UPS时，波峰系数减小。UPS为负载供电时波峰系数减小不会对计算机设备产生不好的影响，相反有利于它工作。波峰系数是电源与负载相互作用的产物，因此它对于负载和电源来说均无意义。影响UPS提供高的波峰系数的因素通常为：各次谐波的输出阻抗；输出电压波形失真以及大电流。尽管高波峰系数是衡量UPS输出稳定性及输出电压质量的标准，但是不同的测量技术使得以衡量波峰系数为标准而进行的产品性能比较毫无意义。目前普遍采用的方法为考核带步进类负载时输出电压的数值或者输出电压波形的失真度。

随着信息化社会的来临，UPS广泛地应用于从信息采集、传送、处理、储存到应用的各个环节，其重要性是随着信息应用重要性的日益提高而增加的。对于人士来说掌握这些术语是非常必要的，我想对于相关工作者来说熟悉了这些也能在以后的工作中带去便利。

针对目前的实际情况，蓄电池制造厂家、蓄电池测试技术研究机构，以及广大蓄电池维护人员而言，都在积极探索一种快速、准确、可靠、安全的蓄电池测试技术。特别对于广大现场维护工程师而言，这种需求更显迫切。遗憾的是，蓄电池是实现化学与电能之间转换的一种非常复杂的装置。蓄电池的放电过程是化学能转变为电能的过程，蓄电池的充电过程是电能转化变为化学能的过程。从电化学的角度，不能对于使用者提供更多的内部的信息。