

一电铅酸蓄电池LFP12100 12V100AH逆变器用

产品名称	一电铅酸蓄电池LFP12100 12V100AH逆变器用
公司名称	北京恒泰正宇电源科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:一电铅酸蓄电池 型号:LFP12100 参数:12V100AH
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	13176655076 15810034631

产品详情

一电铅酸蓄电池LFP12100 12V100AH逆变器用

深圳市一电电池技术有限公司成立于1993年，是阀控式免维护铅酸蓄电池的生产及技术的领先者。经过持续、稳定的发展，目前，公司已拥有三个分公司，分别为：惠州一电电池技术有限公司，江苏一电实业有限公司（主要生产摩托车及电动自行车电池），韶关一电实业有限公司（主要生产铅酸蓄电池极板），员工总数1500余名（研发技术人员有100余名），生产基地面积总计超过8万平方米，是国内生产铅酸蓄电池的最大厂家之一。

公司研发、技术的电化学专业人员从1990年起从事阀控式免维铅酸蓄电池的研究、开发工作。品质部、生产主管人员也有近15年阀控式免维铅酸蓄电池的品质控制、生产管理经验。

公司设有研发中心并和国内著名大学：哈尔滨工业大学、复旦大学结成联合体，根据市场的导向和客户的需求，以高质量高效率为前提，借助计算机设计不断地研发出新产品，产品研发周期最快以45天提交样品，以满足客户的不同需求。

公司在香港以及国内十余个省市设有分公司或办事处，同时在泰国、新加坡、加拿大、澳大利亚、法国等国家设有办事处，产品出口量达到90%以上。

为了确保电池的领先品质，一电采用世界上先进的生产设备和不断更新的技术工艺组织生产。品质部设有IQC、IPQC、QA、QE、OQC、化验室、测试室等等七大部门，从物料进仓到产品生产和出库，严格按照ISO9001质量体系运作，对生产流程进行控制，保证产品在生产过程中始终处在品质人员的监控之中。

产品出厂不合格率低于百万分之十，同时采用分析纯级的原材料，确保FirstPower（一电）电池具有高品质、长寿命、低自放电的特点。

FirstPower（一电）铅酸蓄电池目前有十大产品系列，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，同时通过了中国国家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。

FirstPower（一电）电池，永备能源，随时等待您的召唤。我们将以最好的产品品质、合理的价格、优质的服务回报您。

随着工业文明的不断进步，现代工业对电力质量的要求越来越高，为了保障工业过程以及日常工作的连续性，UPS电源应运而生，成功的解决了电力中断以及电力质量差的问题，广泛地应用于工业控制、通信、医疗、计算机、交通、银行、证券、政府、教育、安防监控等等的各行各业当中。

（一）UPS电源产生谐波的危害 在日常的使用中，由于UPS电源的谐波带来的危害在于几个方面：

1、UPS电源谐波可能会造成电流表、电压表、功率表、电能表测量误差，使照明设施寿命缩短。
2、使得配电线路的损耗变大、发热、缩短绝缘体的寿命，甚至有可能引起短路或者火灾。
3、对断路器、漏电保护器、继电器等保护、自控装置等仪器产生干扰，造成误动作。使电动机产生附加的损耗和发热、产生脉动转矩和噪音。
4、对临近的通讯线路产生静电干扰和电磁干扰，引起配电系统静电，可能会引起补偿电容器发生串/并联谐振。
5、由于谐波，使电压突变而造成电子设备损坏、出现误动作，沈阳稳压电源影响计算机程序正常运行。造成数据丢失，甚至损坏硬件，引起楼宇自动化、消防报警系统、安全防范系统误动作，甚至无法工作。

（二）抑制UPS电源谐波方法 方法一、采用6脉冲UPS电源和有源谐波滤波器，输入电流谐波《5%（额定负载），输入功率因数0.95。这种配置，虽然输入指标非常好，但是技术仍然不是很成熟，存在误补偿、过补偿等问题，导致主输入开关误跳闸或损坏等现象。

方法二、采用12脉冲UPS电源+11次谐波滤波器，如UPS电源整流装置为三相全控桥12脉冲整流器，加11次谐波滤波器后减小到4.5%以下，可基本完全消除谐波电流含量对电网的危害，价格相对有源滤波器要便宜。