

一电阀控式蓄电池LFP12100 12V100AH安防系统

产品名称	一电阀控式蓄电池LFP12100 12V100AH安防系统
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:一电 型号:LFP12100 规格:12V100AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

产品详情

一电阀控式蓄电池LFP12100 12V100AH安防系统

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大厂家之一。

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。

扩充N配置的一种方式是为系统提供“维护”或“外部”旁路。若采用外部旁路，那么在需要进行维护时，可以将整个UPS不间断电源系统（模块和静态旁路）安全的关闭。维护旁路与UPS电源共用一个配电盘，并且与UPS输出端直接相连。当然，正常情况下这条电路处于断开状，仅当UPS电源模块转换到静态旁路时才合上。在设计过程中，必须采取某些措施以防止当UPS电源未转换到静态旁路时，维护旁路电

路接通，如果安装正确，维护旁路可确保UPS电源模块安全运行而无需担心负载停机，因而是系统中一个极为重要的组件。大多数“N”系统配置，尤其是低于100kW的配置，都用于对整个电力系统配置无特殊要求的建筑环境中。建筑物的电力系统一般都采用“N”配置，因此，“N”UPS配置刚好可满足这种情况。“N”系统的缺点

可用性有限，因为如果UPS模块出现故障，负载将转换到旁路供电，从而处于无保护电源下。在UPS、电池或下游设备维护期间，负载处于无保护电源下（通常，这种情况每年至少会发生一次，而且往往会持续2-4小时）。缺乏冗余，限制了在UPS电源发生故障时对负载的保护能力。

存在多个单故障点，这意味着系统的可靠性由其薄弱的环节决定。

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。我们将以好的产品品质、合理的价格、优质的服务回报您。

传统的数据通信设备要求交流输入电源，一般是与市电电源的电压和频率相同的电源，即220V，50Hz的单相交流电源。传统的数据通信设备的电源系统是UPS系统，UPS系统一般由整流器、逆变器、蓄电池和静态开关等组成，市电正常时，市电经整流器变换为直流电供给逆变器，同时给蓄电池充电，逆变器将直流电变换为交流电供给负载。UPS本身故障时负载可经静态开关转换为旁路市电供电，市电长时间停电时，由备用发电机组供电。

虽然IDC机房内的设备是单相供电，但功率越来越大，单相UPS功率不能做的很大，受到限制，解决的方法是用三相UPS供电，功率一般平均分到三相上，同时进行UPS并机，解决其供电的可靠性。由于UPS终通过逆变换流供电给数据设备，如果逆变与切换部分出现故障，电池不是直接给数据设备供电，会导致数据设备中断。

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。

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，产品研发周期快以45天提交样品，以满足客户的不同需求。

机房的建设必须要建立一个良好的综合性强的供配电系统，在这个系统中不仅要解决计算机设备的用电问题，还要解决保障计算机设备正常运行的其它附属设备的供配电问题（1）概述 机房系统是由计算机设备、场地设备、辅助设备这几部分组成，因此机房的供配电系统就是为满足各部分的要求，以保证获得稳定、可靠的电源服务。机房的建设必须要建立一个良好的综合性强的供配电系统，在这个系统中不仅要解决计算机设备的用电问题，还要解决保障计算机设备正常运行的其它附属设备的供配电问题。