

# FirstPower蓄电池LFP1265 12V65AH配电柜

产品名称	FirstPower蓄电池LFP1265 12V65AH配电柜
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:FirstPower蓄电 型号:LFP1265 参数:12V65AH
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

### FirstPower蓄电池LFP1265 12V65AH配电柜

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，随时随地为您服务，

FirstPower（一电）电池，真正做到品质保证、价格合理、服务优质。

### 蓄电池保养方法

电池保养检测方法如下：

- 1.目视检测电池外表是否有变形或膨胀漏液现象。
- 2.检视电池+、-极是否氧化
- 3.检测电池**端子**是否松动
- 4.量测电池端充电电压。（每一节电池的正常值为13.7~13.8Vdc）

5. UPS电池使用越久，定期保养应越密集，避免市电中断UPS无法延时供电。

6. 建议使用的环境温度在0 ~40 之间，避免阳光直射且保持清洁通风。

7. 负责电池保养的人员建议在专业工程师的指导下执行电池保养或请专业工程师执行，避免触电情形发生。

容量不同、性能不同、生产厂家不同的蓄电池不可连接在一起使用。

实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可串联使用。

实际电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联使用。

蓄电池组连接和引出请用合适的导线。

连接和拆卸时务必切断电源，否则会触电甚至的危险。

正负极不得接反或短路，否则会使蓄电池严重受损，甚至发生。

连接部件应锁紧，防止产生火花；若接触面被氧化，可用苏打水清洗。

新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡，方可进行测试或使用

。

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。

标称电压：2V, 4V, 6V, 8V, 12V, 18V, 24V, 36V 额定容量：0.3AH to 36AH 设计浮充寿命：12~20年（25  ）

说明：A、B--外形尺寸与基本型号不同

电池特点：

不需维护，电池在整个使用寿命期间无需加水补液。

可靠性高，使用寿命长，特殊的密封结构和阻燃外壳，在使用过程中不会产生泄漏电解液的缺陷，更不会发生火灾。

重量，体积比能量高，内阻小，输出功率高。

自放电小，20  下每月的自放电率不大于2%。

满荷电出厂，无流动的电解液，运输安全。

可以任意方向使用。

使用温度范围广，胶体系列电池（-40 ~ 70 ）。。

无需均衡充电，由于单体电池的内阻、容量，浮充电压一致性优良，确保了电池在使用期间，无需均衡充电。

恢复性能好，将电池过放电至0伏，短路放置30天后，仍可充电恢复其容量。

坚固的铜端子，便于安装连接，导电能力强。

计算机辅助设计和计算机控制主要生产过程，确保产品性能的一致性并达到设计标准。

使用伊顿UPS电源系统时，不仅要定期对各主要元件进行检查，还要对UPS电池组的各个电池单元端电压与内阻进行检测。若发现其电池组的某个电池单元的端电压差值  $> 0.4\text{V}$  或者内阻  $> 0.08$  的时候，就应该断开工作异常的电池单元与电池组的连接导线，使用外置的独立充电器对工作异常的电池单元进行单独充电，将其充电电压（对12V蓄电池而言）保持在13.5 ~ 13.8V之间，充电时间控制在10 ~ 12h。需要注意的是，伊顿UPS电源在使用过程中，电池组内的各个电池单元的充电会不一致，可能产生电池单元端电压以及电池内阻的不平衡。这些是无法依靠伊顿UPS电源系统内部充电回路对其充电而得到消除和校正的，若不及时对不平衡电池单元进行脱机均衡充电的话，可能导致上述问题更加严重。所以对其进行单独充电可以将本电池单元的内阻恢复到0.03 内；而在充完电的时候及时将电池单元接入到电池组中，用UPS充电系统进行统一充电。新的伊顿UPS电源使用之前应该在无负载状态下直接对电池充电12h左右。若伊顿UPS电源长时间处于浮充状态而没有放电操作，这时整个UPS则为储电状态，若是这种状态保持太久，就可能因为长期处于储蓄状态使电池功能下降，久而久之电池会慢慢失效或者报废。建议在三个月左右采用UPS电池向设备供电一次，使UPS电池正常放电，电池放电电压控制在允许最低放电电压以上为宜。为了防止伊顿UPS电源的电池单元因为长期充电不足而使伊顿UPS电源过早损坏，使用UPS的用户应该尽可能的将电池充电时间安排在夜间进行，从而保证电池在放电后有足够的时间和稳定的电压对电池进行充电。众所周知，在运行过程中应尽量减少伊顿UPS电源的过度放电次数，因为过度放电次数直接影响电池寿命。