

一电蓄电池LFP1233 UPS电源用12V33AH参数规格

产品名称	一电蓄电池LFP1233 UPS电源用12V33AH参数规格
公司名称	将金甲（西安）电源有限公司
价格	280.00/只
规格参数	品牌:一电蓄电池LFP1233 型号:一电蓄电池LFP1233 产地:深圳
公司地址	陕西省西安市浐灞生态区欧亚大道666号欧亚国际B座1519室
联系电话	18966683081

产品详情

一电蓄电池LFP1233 UPS电源用12V33AH参数规格

一电电池隔阂采用了专有的湿法双向拉伸消费工艺，可取得高度平均的微孔构造。该隔阂是经过特殊定制的高耐热性聚合物共挤出制成。应用埃克森美孚化工的技术优势和聚合物学问开发的新型电池隔阂表现了共同的综合性能，包括改善了通气率、更高的熔断温度及熔融完好性，同时坚持了快速闭孔性能和高机械强度，满足了混合动力和电动汽车用电池对隔阂的苛刻请求。更高的热熔断温度显着进步了隔阂的热平安系数。

一电蓄电池LFP1233 UPS电源用12V33AH参数规格

电池由两个电极和电极之间的电解质构成，因此电化学的研讨内容应包括两个方面：一是电解质的研讨，即电解质学，其中包括电解质的导电性质、离子的传输性质、参与反响离子的均衡性质等，其中电解质溶液的物理化学研讨常称作电解质溶液理论；另一方面是电极的研讨，即电极学，其中包括电极的均衡性质和通电后的极化性质，也就是电极和电解质界面上的电化学行为。电解质学和电极学的研讨都会触及到化学热力学、化学动力学和物质构造。

一电蓄电池LFP1233 UPS电源用12V33AH参数规格

标称电压：6V、8V、12V 额定容量：33AH~280AH采用特殊的铅合金正极板栅以及特殊的铅膏配方和添加剂，使电池80%深度放电循环寿命达到350次。电池特点不需维护，无需加水补液可靠性高、使用寿命长重量、体积比能量高内阻小，输出功率高自放电小,使用温度范围广满荷电出厂，运输安全可以任意方向使用典型应用领域电动工具电动玩具电动车辆便携式摄像机和摄影灯计算机吸尘器太阳能设备

一电蓄电池LFP1233 UPS电源用12V33AH参数规格

蓄电池的好坏判断有专用的蓄电池测量仪,但是一般的用户很少有这种仪器,都只有一只万用表。下面几点维修中判断蓄电池好坏的几点总结,以供参考。

1、从外观判断：观察外观有无变形、凸出、漏液、破裂炸开、烧焦、螺丝连接处有无氧化物渗出等。
2、带载测量：若外观无异常，UPS工作于电池模式下，带一定量的负载，若放电时间明显短于正常放电时间，充电8小时以后，乃不能恢复正常的备用时间，判定电池老化。
3、用 [???](#)测量：A、电池放电模式下测量：测量电池组中各个电池端电压，若其中一个或多个电池端电压明显高于或低于标称电压（标称电压12V/节），判断电池老化。

一电蓄电池LFP1233 UPS电源用12V33AH参数规格

B、市电模式下测量：电池组中各个电池端的充电电压，若其中一个或多个电池的充电电压明显高于或低于其他电压，判定电池老化。
C、测电池组的总电压：电池组总电压明显低于标称值（以C1K电池组标称值是36V为例），充电8小时后乃不能恢复到正常值，即使恢复到正常值，放电时间达不到正常放电时间，判定电池老化。
D、电池开机测量：UPS不开机，也不要接市电，先用万用表测量电池组总电压，以C1K为例，此时电压可能在36V-40V之

间，属于正常值，表笔

不要离开，一直盯住万用表的指示，然后接开机键，若此时电池总电压马上降至30V以下乃至十几伏，UPS马上自动关机，关机后电压立即恢复到原有值。判定电池老化。

传统蓄电池的工作原理及缺陷：2013年以内燃机为动力的设备主要采用传统蓄电池作为启动电源，由于传统蓄电池受使用寿命、存放时间、环境温度等因素的限制，会导致储量降低或内阻过大而失效，从而无法实施启动。同时，由于这些因素难以预测和控制，内燃机无法启动的情况随时可能发生而令人束手无策，特别是当用于消防、救灾、军事、通讯等用途的装备或体积庞大的工程机械遇到这种情况时，可能会造成极为严重的后果。

传统蓄电池环境温度每降低10 内阻约增大15%，蓄电池的内阻超过正常值25%，该容量已降低到其标称容量的80%左右，如果蓄电池内阻超过正常值的50%，该蓄电池容量已降低到其标称容量的80%以下。若有新型的蓄电池与传统蓄电池设计为并联配置的话，就可以瞬时释放大电流，从而解决因低温启动设备困难问题，同时大大延长传统蓄电池的使用寿命。

注意事项

新的蓄电池投入使用后，必须定期地进行充电和放电。充电的目的是使蓄电池贮存电能及时地恢复容量，以满足用电设备的需要。放电的目的是及时地检验蓄电池容量参数，及促进电极活性物质的活化反应。蓄电池充电和放电状况的好坏，将直接影响到蓄电池的电性能及使用寿命。蓄电池充电的方法有很多，选择合理的充电方法将会大大提高蓄电池的维护效果。

（1）确保在电池和设备之间和周围进行充分的绝缘措施。不充分的绝缘措施可能引起电击、短路发热、冒烟或燃烧。

（2）充电应用充电器，直接连在直流电源可能会引起电池泄漏、发热或燃烧。

（3）由于自放电，电池容量会缓慢减少。在储存长时间后使用前，请重新对电池充电。