

一电蓄电池LFP1275 12V75AH配件耗材

产品名称	一电蓄电池LFP1275 12V75AH配件耗材
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:一电 型号:LFP1275 规格:12V75AH
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

一电蓄电池LFP1275 12V75AH配件耗材

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℃）

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

铅酸蓄电池从制造结构上分为两类，是开口电池(又称富液电池)，开口电池的极板均浸泡在电解液中，反应产生的氧气、氢气从电池盖的开口处逸出。开口电池优点是 电池的外壳透明，能够观察到极板、液体的工作状况，便于及时深度维护，从而保证了可靠性； 由于便于深度维护(加液、更换落后电池)，保证了整个电池系统能够长时间服役，因而寿命长，开口电池一般设计寿命20年[12]； 浮充电流小，运营成本低;缺点是： 需要的维护人员； 体积大，能量密度低； 需要通风良好的专用电池室[13]； 由于有酸雾逸出，与其他电子设备适应性较差。对于可靠性要求极高的场所，如核电厂核岛一般都会选择核级开口电池。第二类是阀控式密封电池(又称贫液式电池)，阀控电池在电池盖上装有单向阀，电池内部无游离酸，内部反应形成氧循环，正常运行时，气体不外泄。阀控电池又由于电解液的存在方式不同分为AGM和GEL两种。两类电池的优缺点见如下比较表。

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

通讯设备

电子仪器

警报安全系统

应急照明

有线电视

不间断电源

电池特点：

- 1.不需维护，电池在整个使用寿命期间无需加水补液。
- 2.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。
- 3.重量，体积比能量高，内阻小，输出功率高。
- 4.自放电小，20℃下每月的自放电率不大于2%。
- 5.满荷电出厂，无流动的电解液，运输安全。
- 6.可以任意方向使用。
- 7.使用温度范围广，胶体系列电池（-40℃~70℃）。
- 8.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。
- 9.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。
- 10.坚固的铜端子，便于安装连接，导电能力强。
- 11.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。

为何你的UPS不间断电源需使用软件UPS是不间断电源的英文名称的缩写，它是计算机的外围设备之一。主要用在单台计算机或对计算机网络系统的供电。当有市电供应的时候，UPS不间断电源对市电进行稳压，输出后供计算机使用，此时UPS电源就是一台交流市电稳压器，同时它还供给机内蓄电池充电，将电能转换为化学能并储存在电池内。当市电中断时，UPS立即将机内电池的电能通过逆变转换器的方法

向负载继续提供220伏特的交流电，使计算机得以维持正常的工作并保护计算机的硬件和系统不受影响。UPS不仅用在计算机设备上，更可以用在有计算机相关设备和不能有停电的场合，如外科手术室、达、程控交换机、军事通讯系统，也都必须配备UPS以备在市电故障时，维持工作的正常进行。