

美国Drypower蓄电池厂家-中国原装进口

产品名称	美国Drypower蓄电池厂家-中国原装进口
公司名称	德尔森电源青岛有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:Drypower 型号:12V 产地:美国
公司地址	城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦312-2室
联系电话	15020022798

产品详情

美国Drypower蓄电池厂家-中国原装进口

蓄电池性能特点：1.

以气相二氧化硅和多种添加剂制成的硅凝胶，其结构为三维多孔网状结构，可将硫酸吸附在凝胶中，同时凝胶中的毛细裂缝为正极析出的氧到达负极建立起通道，从而实现密封反应效率的建立，使电池全密封、无电解液的溢出和酸雾的析出，对环境及设备无污染。2.胶体电池电解质呈凝胶状态，不流动、无泄露，可立式或卧式摆放。3.板栅结构：极耳中位及底角错位式设计，2V系列正极板底部包有塑料保护膜，可提高蓄电池在工作中的可靠性，合金采用铅钙锡铝合金，负极板析氢电位高。正板合金为高锡低钙合金，其组织结构晶粒细小致密，耐腐蚀性能好，电池具有长使用寿命的特点。4.隔板采用进口的胶体电池波纹式PVC隔板，其隔板孔率大，电阻低。5.电池槽、盖为ABS材料，并采用环氧树脂封合，确保无泄露。6.极柱采用纯铅材质，耐腐蚀性能好，极柱与电池盖采用压环结构即压环与密封胶圈将电池极柱实现机械密封，再用树脂封合剂粘合，确保了其密封可靠性。7.2V、12V全系列电池均具备滤气防爆片装置，电池外部遇到明火无引爆，并将析出气体进行过滤，使其对环境无污染。8.免维护无须补液内阻小，大电流放电性能好 适应温度广（-35 - 45）自放电小 使用寿命长（8 - 10年）荷电出厂，使用方便 安全防爆 特配方，深放电恢复性能好 无游离电解液，侧倒90度仍能使用。

电池性能的维护：

1) 定期保养电池在使用一定时间后应进行定期检查，如观察其外观是否异常、测量各电池的电压是否平均等；如果*不停电，电池会一直处于充电状态这样会使电池的活性变差,因此即使不停电，ups也需要定期进行放电试验以便电池保持活性。

虽然免维护电池在使用时不需要人工进行专门的维护工作，但是在使用时还是有一定的要求，如果使用不当会影响电池的使用寿命。影响电池使用寿命的因素有以下几点：安装、温度、充放电电流、充电电压、放电深度和*充电等。

2) 蓄电池安装电池应尽可能安装在清洁、阴凉、通风、干燥的地方，环境温度环境温度对电池的影响较大，环境温度过高，会使电池过充电产生气体，环境温度过低，则会使电池充电不足，这都会响电池的使用寿命。因此一般要求环境温度在25 左右，山特ups浮充电电压值也是按此温度来设定的。并要避免受到阳光的影响。电池应正立放置,不可倾斜角度。每个电池间端子连接要牢固。

1) 普通蓄电池；普通蓄电池的极板是由铅和铅的氧化物构成，电解液是硫酸的水溶液。它的主要优点是电压稳定、价格便宜；缺点是比能低（即每公斤蓄电池存储的电能）、使用寿命短和日常维护频繁。

普通蓄电池特性1. 大容量2. 长寿命3. 高CCA，起动性能好4. 充电接受及耐振动性能优越5. 的复合玻璃纤维隔板应用6. TTP技术应用7. 的防硫酸盐化技术8. 的低锑合金技术，少维护设计9. 可靠的液孔塞密封设计10.干荷设计，贮存期长，即启即用11.型号齐全，美观大方，高标准设计

蓄电池使用注意事项：

- 1.不要打破电池，电池电解液具有强烈的腐蚀性，对皮肤和衣物有腐蚀作用。
- 2.不要使电池短路，电池短路时，会导致机器损坏、电池发热、发生危险。
- 3.不要把电池投入火中，投入火中会引起电池爆炸。
- 4.不得捣毁电池，捣毁电池会使电池的安全结构受破坏。
- 5.避免电池正负极反接，正负极反接会使电池爆炸。
- 6.不要使电池过充电，并防止过大的电流放电。
- 7.不要破坏电池密封结构，电池密封结构受到破坏后，会引起电池漏液、火灾甚爆炸。
- 8.不要将电池放置在密闭的容器或密闭的设备中进行充电，以免引起电池爆炸。

UPS电源的技术性能

UPS电源的技术性能随使用要求的不同而不同，主要技术性能包括以下几个方面。

- 在线式
- 高效数字功率器件PIGBT技术
- DSP技术和SMD电气集成模块
- 电池保护功能
- 灵活可靠的并联技术
- 通信及监控功能
- 高可靠性
- 散热系统

UPS系统配置方案

很多设计工程师都试图设计出无暇的UPS解决方案为关键负载提供支持，不过他们的设计方案往往不一定涉及到设计方案的可用性范围。例如，并联冗余、串联冗余、分布式冗余、热连接、热同步、多路并联总线、双系统以及故障预警系统等，这些都是设计工程师或制造商赋予不同配置方案的名称。这些名称的问题对于不同的用户，它们可能具有不同的含义，可以存在很多种解释方式。虽然目前市场上的UPS配置名目繁多且差别甚大，但常用的不外乎5种。这5种方案包括：容量；串联冗余；并联冗余；分布式冗余；双系统。选择系统配置方案时，应当根据负载的关键程度而定。此外，还要考虑停机所带来的影响以及公司的风险承受能力，这样才能更好地找到合适的系统配置方案。