

万特WANTE蓄电池12V24AH厂家销售部直销报价

产品名称	万特WANTE蓄电池12V24AH厂家销售部直销报价
公司名称	山东瑞事特电子科技有限公司
价格	220.00/只
规格参数	品牌:万特 成色:全新 额定电压:12V
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道夏天金容花园1号楼7单元602
联系电话	18866607989

产品详情

主要优点：

- 1、阻止正极脱落，由于采用纳米级气象级高导多聚硅酸盐电解质，有机物与无机酸共同起作用，无机硅晶提高了正极板表面的压力，阻止正极活性物质的软化脱落，从而进一步延长电池的使用寿命。所以12V系列硅能电池设计寿命为15年；2V系列硅能电池设计寿命为15~20年。
- 2、板栅更耐腐蚀，采用专用重型多元银合金，使板栅耐腐蚀性更好，使寿命更长；
- 3、气体复合效率高，水耗少，由于采用专用重型银元素的多元合金和由于采用纳米级气象级高导多聚硅酸盐电解质，大幅度降低合金电阻，提高了氢的过电位，达到极小的气化速率，更高气体复合效率，使寿命更长。
- 4、极化减小，硅能电池的特殊工艺过程所采用的材料和配方保证形成多微孔结构的电极。增加了表面积和电极与电解质的反应界面。并由此降低了电极的电流密度，减小了电极的极化，提高了电极的活性物质利用率。增加了电池放电电压和输出功率，从而有效地提高了电池性能，并且延长了电池的使用寿命。
- 5、内阻更小，由于采用专用重型多元银合金和纳米级气象级高导多聚硅酸盐电解质，大幅度降低了30%的电池内电阻，使寿命更长。
- 6、增加电池酸量，防止电解液分万特WANTE蓄电池12V24AH厂家销售部直销报价层，阻止极板支晶短路，确保电池使用寿命长

UPS电源中的浮充电压和放电电压，在出厂时均已调试到额定值，而放电电流的大小是随着负载的增大

而增加的，使用中应合理调节负载，比如控制微机等电子设备的使用台数。一般情况下，负载不宜超过UPS额定负载的60%。在这个范围内，电池的放电电流就不会出现过度放电。

UPS因长期与市电相连，在供电质量高、很少发生市电停电的使用环境中，蓄电池会长期处于浮充电状态，日久就会导致电池化学能与电能相互转化的活性降低，加速老化而缩短使用寿命。因此，一般每隔2 - 3个月应完全放电一次，放电时间可根据蓄电池的容量和负载大小确定。一次全负荷放电完毕后，按规定再充电8小时以上。

耐普蓄电池的使用与维护：

- 1、每年要对UPS电源进行一次彻底的打扫去垢，然后进行全面查看。首先是安全断电，把UPS修理开关切换到修理之路上，堵截主电路main1市电1、main2市电2、蓄电池直流开关和bypass旁路开关，使UPS电源置于彻底停机状况。确保设备不带电的状况下来保护养护，一定要安全、满有把握。
- 3、查看UPS电源柜中各种驱动元件和印刷电路插件板，主电源电路、直流供电电路各焊点，焊点有无虚焊、假焊和裂缝，元器件有无烧焦变色表象。停电今后敏捷测温或用手摸元器件有无特别棘手的状况，对高稳的器材要做具体的查看，必要时可替换。
- 4、电解电容有无漏液、冒顶、和胀大等表象。如果发现某个元器件有蜕变、功率降低等严重嫌疑，又拿不准状况下，有必要当即替换。
- 5、变压器线圈及衔接器材和扼流圈有无过热、变色、分层漆包线掉落，联接线接头是不是可靠。
- 6、查看各开关接点是不是可靠、烧坏等。
- 7、查看蓄电池。一是测电压，二是测容量，用电池内阻测试仪查看蓄电池的容量。做到物尽其用，整组电池要坚持UPS在满载状况下能作业5分钟摆布，不然进行调整替换。

充电方法：

充电方法，对电池来讲很重要，不正确的充电方法会对电池过充或欠充，影响电池的性能和寿命。

常用的充电方法有以下两种。

A、恒压限流充电，

B、恒流充电

万特WANTE蓄电池12V24AH厂家销售部直销报价万特WANTE蓄电池12V24AH厂家销售部直销报价

4.恒压限流充电：

对阀控铅酸电池，该充电方法是阀控铅酸蓄电池的充电方法。控制的充电电压与环境温度和电池的使用方式有关。

备用电池充电：2.23 ~2.30/单格，在25 时，

循环用电池充电：2.40~2.50/单格，在25 时。

注：开始充电电流一般定为不大于0.3CA，

在25℃下当电池的充电电压为2.30V/单格时，电池充满电时，充电电流下降为0.5~4mA/AH，保持不变。

当电池充电为2.4V/单格时，电池充满电时，充电电流下降为3~10mA/AH，保持不变。

5.恒电流充电：

使用该方法对电池充电时，注意电池充满时必须立即切断充电电源，否则会造成电池过充电，而损害电池性能和寿命，采用恒电流充电时，充电电流一般不大于0.1CA，当充电电量达到上一次电池放电量的1.07~1.15倍时，即对电池充足电。