

韩国ROCKET火箭蓄电池GP80L 12V80AH启动储能

产品名称	韩国ROCKET火箭蓄电池GP80L 12V80AH启动储能
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:ROCKET火箭 型号:GP80L 产地:韩国
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

韩国ROCKET火箭蓄电池GP80L 12V80AH启动储能

蓄电池性能1. 密封性：采用电池槽盖、极柱双重密封设计，防止漏酸，可靠的安全阀可防止外部H₂、O₂和尘埃进入电池内部。2. 免维护：H₂O再生能力强，密封反应效率高，因此在整个电池的使用过程中无需补水或加酸维护。3. 安全可靠：无酸液溢出，可靠的安全阀的自动闭合，防爆设备的装置使赛能电池在整个使用过程中更加安全可靠。4. 长寿命设计：计算机精设计的耐腐蚀铅钙铅合金板栅、ABS耐腐蚀材料的使用和极高的密封反应效率保证了蓄电池的长寿命。

5. 性能高

(1) 体重比能量高，内阻小，输出功率高。(2) 充放电性能高，自放电控制在每个月2%以下（20℃）。(3) 恢复性能好，在深放电或者充电器出现故障时，短路放置30天后，仍可使用均衡充电法使其恢复容量。(4) 由于单体电池的内阻、容量、浮充电压性好，因此电池在浮充使用状态下无需均衡充电。6. 温度适应性强：可在-40℃ ~ 50℃下安全、放心地使用。

蓄电池特点:

1. 维护简单充电时，电池内部产生的氧气大部分被极板吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。2. 持液性高电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）3. 安全性能卓越由于极端过充电操作失误引起过多的气体可以放出，防止电池的破裂。4. 自放电极小用特殊铅酸合金生产板栅，把自放电控制在最小。5. 寿命长、经济性好电池的板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。6. 内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。

7. 深放电后有优良的恢复能力万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。

强检查和维护可以延长电池的使用寿命，确保蓄电池满足设计要求，并根据合理的电池检查规程判断电池是否需要更换。由于电池的使用需要不同，检查维护规程也有不同侧重。电池维护需要培训，并注意安全。

一般的电池检查在浮充状态下进行。将现场数据与生产厂家的使用说明书相比较，现场数据应该保存下来与后来的数据对比。我们建议：
、在初次安装完成后的验收阶段，应进行容量测试。并将品质良好的新电池内阻、浮充电压、容量等参数作为该型号电池的基线数据存入智能检测仪中。
、用电池组参数在线监测仪每月检测电池单体浮充电压、内阻；检查电池外壳和联结件。必须保证电池组中每个电池的浮充端电压都处于正确的范围，若发现内阻异常、浮充电压偏高/低、外壳变形和联结件腐蚀时，应按说明书处理或向厂家提出处理。较高的浮充电压导致了电池腐蚀加快和失水，引起电池早期容量失效。因此，VRLA 电池采用低浮充电压被认为是防止 VRLA 电池早期失效的途径之一。

、每半年或经常检查极柱连接螺栓是否松动，清理电池上的灰尘，特别是极柱和连接条上的灰尘，防止电池漏电或接地，同时观察电池外观有无异常，如有异常应及时处理。
、每年或每两年进行容量放电，如有容量不足，应及时处理。重要场合的容量核对性放电要半年或3个月进行。特别注意的是：很多电池维护人员在进行定期放电时只是作短时间放电，没有进行深度放电，低于60%的放电时，电池容量下降的问题在端电压上很难反映。
、放电电流不宜过大，更要避免短路放电。放电时，蓄电池端电压不要低于终止电压，以防蓄电池过度放电导致蓄电池性能下降和寿命缩短。
、平时不建议均充，电池放电后或事故停电后，管理人员应及时到电池室，检查充电机充电电流，防止充电电流过大或失控。合适的均充电压是保证电池长寿命的基础。通过适当的过充电来保证电池组中落后电池充足电，这一方法由于要对电池组过充而应限制使用，可以使用单个电池补充充电代替均衡充电，如果必须对电池组进行均衡充电，必须严格按照电池生产厂的规定选取均衡充电电压。
、平时应注意浮充电压的温度补偿，不合理的温度补偿会影响蓄电池的使用寿命。采用以上方法要根据经济性和系统可靠性条件而定。如果经济条件允许，对于要求可靠性高的直流系统，安装一套具有单体检测与分析及内阻测量的电池监测管理系统，就可以全面、连续、准确监测蓄电池状态。

蓄电池特点性能

1、维护简单充电时电池内部产生的气体基本被吸收还原成电解液、基本没有电解液减少
2、持液性高电解液吸收地特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）
3、安全性能优越由于极端过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止电池的破裂。
4、自放电极小用特殊铅钙合金生产栅，把自放电控制在小。
5、寿命长、经济性好电池的板栅采用耐腐蚀好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。
6、内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。
7、深放电后有优的恢复能力万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。

蓄电池优越性
1、维护简单充电时电池内部产生的气体基本被吸收还原成电解液、基本没有电解液减少
2、持液性高电解液吸收地特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）
3、安全性能优越由于极端过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止电池的破裂。
4、自放电极小用特殊铅钙合金生产栅，把自放电控制在小。
5、寿命长、经济性好电池的板栅采用耐腐蚀好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。
1、安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。
2、放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。
3、耐震动性好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7HZ的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。
4、耐冲击性好：完全充电状态的电池从20CM高处自然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。
5、耐过放电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。
6、耐充电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在上95%以。
7、耐大电流性好：完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断，无外观变形

火箭ROCKET蓄电池售后服务：

1. 对售出的电池我们建立《顾客档案》，实行跟踪服务。
2. 电池售出后，实行随时电话跟踪，并执行每年至少一次的彻底巡检，并向顾客报告蓄电池使用情况，让顾客用的放心。
3. 发生顾客投诉时，一小时内提供解决方案。包括现场恢复方案及退货处理方案，直到顾客满意。宗旨是将客户的麻烦降到小。
4. 正常情况下，退回电池在到货两周内出具检测报告，确属我司原因我司承担责任；非我司电池原因，我们出具相应报告，对顾客的使用加以指导

质保规则：

期限：视使用方法及使用客户，质保期为三年。

使用说明：铅酸蓄电池长时间放置三个月要为电池补充电量，放置半年让电池充放一次，达到一个循环；使用过程中，切忌把电放干再充电，对电池影响很大，要随用随充电，充满为止，但也不要过充、过放电。

包装：为纸箱，根据运输距离可打扎带，可打木箱。纸箱包装：1只/箱，采用物流长途运输或两箱打一个包装，节约运输费用。

韩国ROCKET火箭蓄电池GP80L 12V80AH启动储能