

圣阳铅酸储能电池GFMD-800C太阳能通信基站应急2V800AH移动基站

产品名称	圣阳铅酸储能电池GFMD-800C太阳能通信基站 应急2V800AH移动基站
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:圣阳蓄电池 型号:GFMD-800C 产地:山东
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

1.新买电池

新购买的电池，基本上是满电状态，无需充电，可使用后再充，前3次充电每次不少于10H。

2.大幅放电每次使用时，请不要将电量耗尽，养成及时充电的习惯，尽可能使电池电量处于饱满状态

3.充电顺序

充电时，先插电池，后加市电，充满后，切断市电，后拔电池插头。

4.期存放

长期不使用时，每两至三个月充电一次，严禁“亏电”长期存放。

5.配充电器

不要随便更换充电器，尽量使用原配充电器，否则会降低电池的使用寿命。

6.长时间使用

每次长时间使用之后不要立即充电，应先等电池冷却10到30分钟，再进行充电可以延长电池使用寿命。

1.此款电池不能用于电动车、摩托车等做动力电池使用!

2.严禁私自拆解/烧毁蓄电池!

- 3.连接蓄电池时，严禁正负极接反
- 4.严禁倒置电池，以免电解液渗漏
- 5.严禁超负载使用(容量的3倍属超负载)
- 6.严禁电池放在不通风密封环境中使用
- 7.严禁短路、进水、掷摔碰撞，以免损坏电池
- 8.使用需充满电后再使用，可延长电池使用寿命
- 9.严禁过充、欠压及过放(鼓包属过充导致:低于10.8V属欠压请充电;严重欠压属过放)
- 10.随用随充，闲置时2个月内充1~2次电，迟不超过3个月且须放置于干燥通风的环境中

产品特征

- 1.容量范围(C10):100Ah-3000Ah
 - 2.电压等级:2V;
 - 3.设计浮充寿命:在25°C+5°C环境下，设计浮充寿命为20年;
 - 4.循环寿命:在标准使用条件下，25%DOD循环5500次;
 - 5.自放电率≤3%/月;
 - 6.充电接受能力高，节时节能;
 - 7.工作温度范围宽: -25°C~60°C
 - 8.搁置寿命:充足电后，在25°C环境下静置存放2年，电池剩余容量仍在50%以上，充电后，电池容量可以恢复到额定容量的。
 - 9.抗深放电性能好:放电后仍可继续接在负载上，四周后再充电可恢复原容量。
- 圣阳蓄电池主要应用领域

电信、移动、网络、铁道、机场等各种通信、信号系统备用电源;

电力系统、核电站备用电源

太阳能、风能、水力发电储能，风光互补工程，

舰船、海事等备用电源

石化系统备用电源;

海洋信号与航标，

信息行业;

UPS、医疗设备、应急照明等备用电源;

环保、节能要求高的场合:

数据传输和电视信号传输，

EPS/UPS：

各种循环应用。

电池电压均衡性—组蓄电池在浮充状况下任意两个电池的电压差低于50mV。

9蓄电池除安全阀外，能够承受50kPa的正压或负压而不、不开胶，压力释放后壳体无残余变形。蓄电池在使用期间安全阀自动开启闭合，闭阀压力在1kPa~10kPa范围内，开阀压力在10kPa~49kPa范围内。

两个蓄电池之间连接条的压降，每100A低于4mV。

1蓄电池在-30 ° C和65 ° C时封口剂无裂纹及溢流。

2蓄电池自放电率每月不大于4%。

3蓄电池的密封反应效率不低于95%。

4蓄电池外壳无变形，裂纹及污迹，极性正确，正负极性端子有明显标志，方便用户连接，正极板厚度大于4.5mm。

产品特征

1. 容量范围（C20）：3.5Ah—250Ah（25 ° C）
2. 电压等级：12V
3. 自放电小：2%/月（25 ° C）
4. 良好的高率放电性能
5. 设计寿命长：20Ah以下为5年、20Ah以上为10年（25 ° C）
6. 密封反应效率：98%
7. 工作温度范围宽：-15 ° C ~ 45 ° C

生产过程获得ISO9001质量管理体系认证，性能已达到或超过日本的JISC、英国的BS、德国的DIN、电工学会IEC等标准。通过了美国的UL认证、欧盟的CE认证、韩国的KS认证、德国的VdS认证、广电部入网认证、中国质量监督检验中心的测试电池TLC泰尔认证中心的认证。

在线式双重变换技术：保证了高质量电源的持续供应，电网上任何形式的干扰，被滤除，输出波形是经过重组再生的纯正正弦波；电池仅用作后备电源考虑。

宽广的输入电压范围：PULSAR DX具有宽广的输入电压范围，范围从179-275伏，能保持正常电压输出，减少了转换到电池供电的机会，充分延长电池寿命。