

双登蓄电池GFM-200技术、参考

产品名称	双登蓄电池GFM-200技术、参考
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:双登 型号:GFM-200 规格:2V200AH
公司地址	北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室
联系电话	13521343686

产品详情

双登蓄电池GFM-200技术、参考

蓄电池特性：

- (1) 非专业人士不得翻开蓄电池，以免风险，如不慎电池壳决裂，接触到硫酸，用清水冲洗，必要时请就医
- (2) 运用多个电池时，要留意电池间的连线正确无误，留意不要短路。
- (3) 运用过程中应防止激烈震动或机械损伤
- (4) 运用上、下带有通气孔的电池容器以便散热。
- (5) 请不要让雨水淋到蓄电池，或者将电池浸入水中。
- (6) 电池的打扫请用尽量拧干的湿抹布停止，请不要运用干布或掸子等，请勿运用化学清洗剂清洗电池。

多节点，数字通讯接口；支持多电池组电源管理，并经过维护FET完成系统电源控制；休眠形式下电源电流仅2?A(最大);工作形式下电源电流为90?A(最大);2.46mm × 2.74mm倒装片封装或16引脚下SSOP封装，两者均可选择带或不带检测电阻;复具有备有评价板。

对电能的标准能够同时完成范围经济，并免除部分燃料耗费所需的根底设备。优越的电能可贮存性便于发电(效率最高，且不是“按需”型的)，目前的状况大致如此。例如：风力发电和太阳能发电一定与峰值功率需求形式相吻合，而可贮存特性则能缓解这个问题有所缓解。优越的便携性允许电能作为汽车(耗能大户)的能源。随着时间的推移，其他倾向于运用绿色能源的应用肯定将得益于此项技术。

什么是电池的过充电才能

行业规范规则，铅酸蓄电池以1.2A电流连续充电48h，实践容量不得低于额定容量的95%。

什么是电池的过放电才能 行业规范规则，铅酸蓄电池开端放电电流为 $12A \pm 1.2A$ 、以定阻抗方式连续放电2.0h，实践容量不得低于75%

什么是电池的低温保管特性

行业规范规则，铅酸蓄电池在 -10 ± 0.1 的环境条件下寄存10h，实践容量不能低于70%。

蓄电池过度的大电放逐电工作方式是不利的。在为蓄电池配置电池时，单凭UPS在电池逆变期间所需求的输出电流和电池供电时间来配置所用电池的标称容量是不够的，还必需依据电池逆变时的放电率和所选电池规格的输出特性，恰当增大所配电池容量。

数字I/O卡电源模块的自动测试中，共用了多组继电器。对每个继电器必需给出1路控制信号。而主控板自身I/O端口数量缺乏且输出驱动才能不够，因而必需经过数字I/O卡扩展控制端口和带载才能。

外观检查

蓄电池批发应装置平稳，固定结实，排列划一，极性衔接正确；蓄电池表面整洁，平安排气阀完好，电池外壳无变形、破损和电解液泄露；检查环境温度宜在25 ；对有爬碱现象的蓄电池停止清算，涂抹凡士林。

包括：气体搜集安装，其装置在电池的上端，下端具有凹槽，侧面设有排气孔，凹槽包裹住电池的上端，凹槽内设有若干个搜集孔，若干个搜集孔与排气孔之间设有导通的导气管道；以及过滤安装，包括壳体和第一滤气片，壳体具有进气口、排气口和腔体，第一滤气片装置在腔体内，并隔档在进气口和排气口的中间，壳体的进气口经过排气管与电池盖的排气孔衔接。进一步地，气体搜集安装包括电池盖和面片，电池盖的下端具有凹槽，侧面设有排气孔，顶面设有导气槽，凹槽内设有若干个搜集孔，搜集孔和排气孔均向上延伸至与导气槽联通，电池盖装置在...

容量检验

用蓄电池批发内阻测试仪检测蓄电池的内阻，判别蓄电池的运用容量。

用控制电缆将退出运转的蓄电池组，暂时空气开关，蓄电池专用放电器正确衔接。

将蓄电池批发放电仪终止电压设定为 $(1.8 \times N) V$ （以2V 电池为准），放电电流设定1.0I10。

启动蓄电池批发放电仪对蓄电池停止放电，放电初期每两个小时，放电末期每一个小时丈量一次蓄电池的单体电压，只需蓄电池组中有一个电池的单体电压降落到1.8V 时应中止放电。

重复充放电2~3 次，蓄电池的容量能够得到恢复，存在的问题也能查出，若经过3 次全核对性放电，西安美洲豹UPS蓄电池批发容量达不到容量的80%以上，则此组蓄电池的运用期限到，应予改换。

放电后将蓄电池批发、蓄电池放电仪、暂时空气开关撤除，恢复充电机均充、浮充定值。

放电后的蓄电池批发在静止1~2h后，启动充电机，用1.0I10电流对蓄电池组停止恒流限压充电、恒压充电和浮充电恢复蓄电池容量。