

光宇蓄电池6-GFM-200C 12V200AH内阻及放电电流

产品名称	光宇蓄电池6-GFM-200C 12V200AH内阻及放电电流
公司名称	北京世佳通达电源科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	光宇蓄电池:1 6-GFM-:2 中国:3
公司地址	北京市昌平区回龙观西大街85号2层210
联系电话	4006901855 18701106678

产品详情

品牌

光宇蓄电池

产品特性

铅酸

是否进口

否

产地

中国

化学类型

铅酸蓄电池

电压

12V

荷电状态

免维护蓄电池

电池盖和排气栓结构

阀控式密闭蓄电池

额定容量

200AH

外型尺寸

见详情mm

适用范围

UPS蓄电池

可售卖地

全国

类型

储能用蓄电池

型号

6-GFM-200C

光宇蓄电池特点

1、友联电池安全性能好:正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。
电池放电性能好:放电电压平稳，放电平台平缓。

2、电池耐震动性好: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。

- 8、高压缩玻璃棉吸液式(AGM)技术。
- 9、内藏防爆装置，采用超声波焊接技术加强蓄电池的密闭性。
- 10、铅 - 锡 - 钙 - 银正极合金，有极强大电流放电后回充性及抗侵蚀能力。

尤尼克蓄电池的正确使用和维护主要有以下7点:

- 1、检查蓄电池在支架上的固定螺栓是否拧紧,安装不牢靠会因行车震动而引起壳体损坏。另外不要将金属物放在蓄电池上以防短路。
- 2、时常查看极柱和接线头连接得是否可靠。为防止接线柱氧化可以涂抹凡士林等保护剂。
- 3、不可用直接打火(短路试验)的方法检查蓄电池的电量这样会对蓄电池造成损害。
- 4、普通铅酸蓄电池要注意定期添加蒸馏水。干荷蓄电池在使用之前适当充电。至于可加水的免维护蓄电池并不是不能维护适当查看必要时补充蒸馏水有助于延长使用寿命。
- 5、蓄电池盖上的气孔应通畅。蓄电池在充电时会产生大量气泡若通气孔被堵塞使气体不能逸出当压力增大到一定的程度后就会造成蓄电池壳体炸裂。
- 6、在蓄电池极柱和盖的周围常会有黄白色的糊状物,这是因为硫酸腐蚀了根柱、线卡、固定架等造成的。这些物质的电阻很大,要及时清除。
- 7、当需要用两块蓄电池串联使用时蓄电池的容量相等。否则会影响蓄电池的使用寿命。

尤尼克蓄电池使用环境:

避免将电池与金属容器直接接触，应采用防酸和阻热材料，否则会引起冒烟或燃烧。

使用指定的充电器在指定的条件下充电，否则可能会引起电池过热、放气、泄露、燃烧或破裂。

不要将电池安装在密封的设备里，否则可能会使设备浦破裂。

将电池使用在医护设备中时，请安装主电源外的后备电源，否则主电源失效会引起伤害。

将电池放在远离能产生火花设备的地方，否则火花可能会引起电池冒烟或破裂。

不要将电池放在热源附近（如变压器），否则会引起电池过热、泄漏、燃烧或破裂。

铅酸免维护蓄电池的特点

- 1、密封性：采用电池槽盖、柱双重密封设计，漏酸，可靠的阀可外部空气和尘埃进入电池内部；
- 2、免维护：水能力强，密封反应效率高，因此在整个电池的使用过程中补水或加酸维护；

- 3、可靠：无酸液溢出，可靠的阀的自动闭合，防爆设备的装置使柏克蓄电池在整个使用过程中更加可靠；
- 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、浮充电压一致性好，因此电池在浮充使用状态下均衡充电。
- 6、温度适应性强：可在-30℃ ~ 50℃下、放心地使用；
- 7、使用和运输简便：满荷电出厂，无游离电解液，电池可横向放置，并可以无危险材料进行水、陆运输；
- 8、经济实惠：蓄电池的性能，长的使用寿命，低的维护成本确保用户得到的是经济实惠的产品。

6-GFM(12V/标准型)系列蓄电池是针对UPS用户的使用特点，为各类型UPS（商用级/工业级）用户设计的电池。

该产品具有技术成熟

技术指标均衡、高和安装便捷等特点。6-GFM系列的板栅设计，提高了蓄电池短时间的恒功率

输出性能，是各领域UPS（商用级/工业级）用户的理想选择。

电池组可采用机柜、机架及多层架式安装方式，其中抗震型一体化机架的设计结构，能提高电池组系统的空间使用效率。

产品特点：

容量范围：26-200Ah 温度范围：-20℃ ~ +50℃ UL94-V0级阻燃ABS外壳连接件绝缘保护设计占地面积小 电池架设计可抗9级烈度地震设计浮充寿命10年（25℃）

性能参数

性能指标值

浮充电压
充电电流
均衡充电电压
交流纹波

储存期
配件

放电：-40℃ ~ 70℃ 充电：-15℃ ~ 50℃ 温度：23℃ ~ 27℃
13.50V / 12V 电池（25℃）
0.15C₂₀
14.10V / 12V 电池（25℃）
浮充电压波动 0.5%RMS或1.5%的P-P值 交流纹波电流 C/20 A RMS
超过6个月后（25℃）需补充电
电池间连接排 / 电池架 / 出线端子

型号 额定电压 (V) 额定容量 (Ah) 尺寸 (mm) 重量 (kg) 端子

6-GFM-38 12

6-GFM-50 12

6-GFM-65 12

6-GFM-80 12

6-GFM-100 12

6-GFM-120 12

6-GFM-150 12

6-GFM-200 12