

CGB长光蓄电池CB1234 12V3.4AH后备储能能源

产品名称	CGB长光蓄电池CB1234 12V3.4AH后备储能能源
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司销售三部
价格	.00/件
规格参数	品牌:CGB长光蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册)
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

CGB长光蓄电池CB1234 12V3.4AH后备储能能源

CGB长光蓄电池CB1234 12V3.4AH后备储能能源

- * 灰色外壳，体积小，重量轻，能量密度高，输出功率大
- * 精密技术生产，使用寿命长，自放电率极低（小于3%每月）
- * 特殊配方的铅钙合金及电解液，品质稳定，不污染环境
- * 超音波密封外壳，免维护，免加水，使用可靠性高
- * 内阻极小，回充容易，大电流放电性能优越
- * 全自动流水线制造，一致性好，可任意成组使用
- * 高压压缩玻璃棉吸液式(AGM)技术
- * 内藏防爆装置，采用超声波焊接技术加强蓄电池的密闭性
- * 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
- * 内藏式接电端子，连接牢固不易受损

* 置放时不受方向、位置之限制，环境温度广泛

* 代理适用在高功率的精密机械及高性能的UPS不断电系统

性能特点：

以气相二氧化硅和多种添加剂制成的硅凝胶，其结构为三维多孔网状结构，可将硫酸吸附在凝胶中，同时凝胶中的毛细裂缝为正极析出的氧到达负极建立起通道，从而实现密封反应效率的建立，使电池全密封、无电解液的溢出和酸雾的析出，对环境和设备无污染。

胶体电池电解质呈凝胶状态，不流动、无泄露，可立式或卧式摆放。

板栅结构：极耳中位及底角错位式设计，2V系列正极板底部包有塑料保护膜，可提高蓄电池在工作中的可靠性，合金采用铅钙锡铝合金，负极板析氢电位高。正板合金为高锡低钙合金，其组织结构晶粒细小致密，耐腐蚀性能好，电池具有长使用寿命的特点。

隔板采用进口的胶体电池专用波纹式PVC隔板，其隔板孔率大，电阻低。

电池槽、盖为ABS材料，并采用环氧树脂封合，确保无泄露。

极柱采用纯铅材质，耐腐蚀性能好，极柱与电池盖采用压环结构即压环与密封胶圈将电池极柱实现机械密封，再用树脂封合剂粘合，确保了其密封可靠性。

2V、12V全系列电池均具备滤气防爆片装置，电池外部遇到明火无引爆，并将析出气体进行过滤，使其对环境无污染。

新电池电压降得快

(1)、故障现象

新电池装车、起动时电压降得快。

(2)、故障的检查和处理

检查仪表显示电压与电池容量是否相符。

仪表显示的电压与电池容量关系不符合上表时，应要求厂家调整。

检查蓄电池连接线是否可靠，有无短路和连接不可靠等。有则排除之。

检查电动车起动和运行电流是否过大，若是过大（起动电流在15A以上，运行时的电流6A以上）应调整控制器限流值或对电机进行检查修理。

检查蓄电池容量是否偏低，若是偏低，应对电池进行充放电。

10. 电池充不进电

(1)、故障现象

首先检查充电回路的连接是否可靠，检查连线与插头接触是否完好，认真检查插座和插头是否有“打火”烧弧现象，有无线路损伤断线等。

检查充电器有无损坏，充电参数是否符合要求：即初期充电电流达到1.6-2.5A/只；充电电压达到14.8-14.9V/只，充电浮充电转换电流达0.3-0.4A/只，浮充电压达到14.0-14.4V/只。

查看电池内部是否有干涸现象，即电池是否缺液严重。

还应检查极板是否存在不可逆硫酸盐化。极板的不可逆硫酸盐化，可通过充放电测量其端电压的变化来判定。在充电时，电池的电压上升特别快，某些单格电压特别高，超出正常值很多；放电时电压下降特别快，电池不存电或存电很少。出现上述情况，可判断电池出现不可逆硫酸盐化。

（2）、故障的检查和处理

先将充电回路连接牢固，充电器不正常的应更换。干涸的电池应补加纯水或1.050的硫酸，进行维护充电、放电恢复电池容量。如果发现不可逆硫酸盐化，应进行均衡充电恢复容量。干涸的电池加液后的维护充电，应控CGB长光蓄电池CB1234 12V3.4AH后备储能电源制电流1.8A，充电10-15小时，三只电池的电压均在13.4V/只以上为好。如果电池之间电压差别超过0.3V，说明电池已经出现不同步的不可逆硫酸盐化。对于发生不可逆硫酸盐化的电池，需要更换整组电池或激活电池