

光宇蓄电池GFM-500价格、参数

产品名称	光宇蓄电池GFM-500价格、参数
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:光宇 型号:GFM-500 规格:2V500AH
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

光宇蓄电池GFM-500价钱、参数

型号/规格

GFM-500

品牌/商标

光宇蓄电池

光宇蓄电池GFM-500

205长179宽362高371总高29.4分量端子M8

适用规范

GB/T 19638.2-2005

YD/T 1360-2010

DL/T 637-1997

IEC 60896-21/22

美国UL/欧洲CE认证

ISO 9001/ISO 14001认证

在没有掌握的时分不要随意改换充电器。假如续行里程要求比拟长，必需爲了异地充电而装备多个充电器，就把白昼补足充电的充电器采用另外补充的充电器，而晚间采用原配的充电器。去掉控制器的限速，虽然可以进步一些车的速度，除了会降低车的平安性以外，也会降低电池的运用寿命。

自放电率低

采用特种铅钙多元合金，对隔板、电解液及各消费工序的杂质停止严厉控制，在20 的环境下，蓄电池在6个月内不用补充电能即可正常运用。

绿色无净化

静音、且无净化物排出。蓄电池房无需用耐酸防腐措施，可与电子仪器等设备同置一室。

方向性强

特别隔阂（AGM）结实吸附电解液使之不活动。电池无论立放或卧放均不会泄露，保证了正常运用。

导电才能强

采用铜芯镀银端子及特别设计，保证极佳电气功能。

顺应环境才能强

可在-20 ~ +50 的环境温度下运用，适用于沙漠、高原性气候。可用于防暴区的特殊电源。

光宇蓄电池GFM-500价钱、参数

蓄电池是不连续供电体系的紧张组成局部，长延时UPS体系中蓄电池组的代价乃至跨越了UPS主机，是以用户在决议UPS体系时肯定要留意蓄电池的品牌决议，分歧品牌的蓄电池其机能可以或许会相差很远。异常往常来讲，可以或许从如下几个方面来判定蓄电池的好坏：

采用滑动密闭技术

外部无游离的液体存在，无外部短路的能够。

能否爲UPS公用蓄电池

密闭铅酸蓄电池有许多模范，分歧模范的蓄电池其临蓐要点与机能特征是不相同的；UPS配的固定型蓄电池是湿荷电产物，它恳求自放电小、浮充寿命长、耐过充才能强；而汽车等用的起动型蓄电池是即用式产物，它侧重于干荷电大电流启动机能和轮回次数机能；是以爲UPS体系选购蓄电池时首先要留意能否是UPS公用蓄电池。

蓄电池的容量通常用安时（Ah）表示，即放电电流的安培A数乘以放电工夫h的乘积。依据不同放电工夫对同电池有不同的容量定义。C20爲100Ah@1.75V 的定义：圣阳蓄电池经完全充电后，运动1h~24h,当圣阳电池的外表温度爲 25 ± 5 时，停止容量放电实验，以5A的电放逐电，到单体蓄电池均匀电压爲1.75V时终止，放电工夫爲20h.此电池爲 $5A \times 20h=100Ah$ 。

1、平安功能好：正常运用下无电解液漏出，无电池收缩及决裂。

2、放电功能好：放电电压颠簸，放电平台陡峭。

3、耐震动性好：完全充电形态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7HZ的频率震动1小时，无漏液，无电池收缩及决裂，开路电压正常。

C10为100Ah@1.8V 的定义：圣阳蓄电池经完全充电后，运动1h~24h,当圣阳电池的外表温度为 25 ± 5 时，停止容量放电实验，以10A的电放逐电，到单体蓄电池均匀电压为1.8V时终止，放电工夫为10h.此电池为 $10A \times 10h=100Ah$.

全新电池具有更长的运用寿命及深循环特性

采用铅锡多元特殊正极合金，比传统的铅钙合金耐腐蚀性更强，循环寿命更优越。

优化栅格放射形设计，具有更微弱的输入功率。

共同的铅膏配方及制造工艺，充沛利于4BS的构成，确保电池具有较长的浮充运用寿命。

添加剂的合理运用。使PCL（容量晚期损失）得以更好的处理。

全新的顶部和侧位衔接方式，方便用户以各种方式衔接电池，铜芯镀银端子及特别设计，保证极佳的电气功能。

外表检测

由于不颠末一段光阴的使用很难区分蓄电池的风致，所以在置办曩昔只能从外表上取得直接的印象，选购者应看电池的外包装能否壮实精巧，电池壳体与衔接端子能否洁净黑暗，密封能否优越，端子的焊接能否巩固，有没有漏液、变形、裂纹、堕落等，这些都能从一个正面反响电池的风致。

光宇蓄电池GFM-500价钱、参数

充放电检测

蓄电池的容量能否抵达标称值可以或许经过进程充放电实验测试出来，新购进的圣阳蓄电池蓄电池颠末8小时以上的继续充电后，用肯定阻值的阻性负载中止放电实验，放电时每隔肯定光阴要测记电池的端电压，据此绘出端电压随光阴降低的比率图，电压降低慢的电池为优。

维护项目及留意事项

1.电压维护：过充，过放，这要依据电池的资料不同而有所改动，这点看似复杂，但要细节下去看，还是有经历学问的。

过充维护，在我们以往的单节电池维护电压都会高出电池充饱电压50~150mV。但是动力电池不一样，假如你要想延伸电池寿命，你的维护电压就选择电池的充饱电压，甚至还要比此电压还低些。比方锰锂电池，可以选择4.18V~4.2V。由于它是多串数的，整个电池组的寿命容量次要是以容量最低的那颗电池以准，小容的总是在大电流高电压任务，所以衰减放慢。而大容量每次都是轻充轻放，自然衰减要慢得多了。为了让小容量的电池也是轻充轻放，所以过充维护电压点不要选择太高。这个维护延时可以做到1S，避免脉冲的影响从而维护。

分歧性检测

UPS体系配备的蓄电池组异常往常任务在浮充情况下，VRLA电池为阴极接纳式体系，在末尾使用后的6个月内，浮充电压值可以或许不波动，此为正常景象而且会垂垂平衡；6个月后再测试蓄电池组每只电池的浮充电压，其差异不该跨越10mV，分歧性越好注解电池的风致越好、使用寿命越长。

光宇蓄电池GFM-500价钱、参数

蓄电池内阻测试

使用专业的蓄电池内阻测试仪（如日本HIOKI公司的3550系列）测定完好充电情况下的蓄电池的内阻，可以或许立即取得电池容量的效果，相同电压的电池其内阻越小容量就越大。

末了要说明的是，并不是蓄电池的重量越重容量越足，实践上分歧的极板合金与电解液的配方，其能量输出密度是不相同的；国际先辈的蓄电池厂商不停努力于提高蓄电池的能量重量比，体积小、重量轻也是蓄电池行业的生长趋向。

售后效劳

- 1、专设客户效劳中心，由专业技术人员担任产品售后效劳任务。
- 2、耐烦细致做好客户产品运用征询，及时纠正客户的错误。
- 3、赞扬处置：在4小时内呼应客户赞扬并提供处理方案。
- 4、对产品提供终身效劳，在保修期内，因设计、工艺、制造发生的质量成绩实行收费改换及维修服务，保修期外产品持续提供优秀效劳，维修产品只收取资料本钱费。
- 5、临时向客户提供所购产品备品备件或替代件。
- 6、因客户运用不当所形成损失，我公司完成优质有偿效劳。
- 7、常走访被效劳过对象，停止客户称心度调查，树立并坚持与客户的良好沟通，谦虚承受客户监视，及时改良任务办法和效劳方式，进步效劳程度。

不要把电池装置在接近任何热源的地位。

爲了使机房内机柜设备在不时电的状况下改换光宇蓄电池，并且防止在改换光宇电池的进程中呈现成绩，首先应由专业的UPS技术工程师停止改换电池组，同时在改换电池组之前应对机房现场状况停止勘察，特别是对UPS不连续电源主机、圣阳电池组、UPS主机配电零碎等停止技术性的数据注销。在机房内UPS主机输出市电电源不时电的前提下，断开UPS主机和电池组的开关，即可平安、正确、高效的改换光宇蓄电池组。改换终了反省无误后，闭合电池组开关，使UPS主机和电池组无效联接，最初停止UPS调试和测试，确保UPS不连续电源零碎的正常运转。

普通的运用阐明书下面都有关于维护充电器的阐明。很多用户没有看阐明书的习气，往往除了成绩当前才想起找阐明书看，常常爲时已晚，所以先看阐明书是十分必要的。爲了降低本钱，如今的充电器根本上都没有做高耐振动的设计，这样，充电器普通不要放在电动自行车的后备箱和车筐中。特殊的状况下，必需要挪动，也要把充电器用泡沫塑料包装好，避免发作振动的颠簸。很多充电器经过振动当前，其外部的电位器会漂移，使得整个参数漂移，招致充电形态不正常。另外需求留意的就是充电的时分要坚持充电器的通风，否则不但影响充电器的寿命，还能够发作热漂移而影响充电形态。