圣阳股份-圣阳蓄电池6FMJ-120F 12V120AH胶体储能-12V胶体系列简介

产品名称	圣阳股份-圣阳蓄电池6FMJ-120F 12V120AH胶体储能-12V胶体系列简介
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:6FMJ-120F 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.容量范围(C10):33Ah-2000Ah

2.电压等级:2V、12V ;

3.设计浮充寿命:在25 ° C+5 ° C环境下，2V系列为18年;12V系列为15年;4.循环寿命:在标准使用条件下，2V系列25%DOD循环3500次:12V系列25%DOD循环2950次5.自放电率s2%/月;

6.充电接受能力高，节时节能;

7.工作温度范围宽:-20 ° C~55C

8.招置寿命:充足电后，在25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

主要应用领域

有线通信局《站)、交换站;无线通信局《站)、分散基站;电力、军用等各类专网通信基站;数据传输和电视信号传输;

EPS/UPS;

风能、太阳能及风光互补发电

各种循环应用。

UPS及应急照明系统

优点适用于 19、23 英寸机柜，节省占地面积

长宽比例达到 3.75~5.00，具有优良的散热性能

25°C设计寿命 12 年技术特征低阻值的嵌铜芯前端子，

双登狭长型胶体蓄电池6-XFMJ-135安装方便

采用特殊多元合金板栅，延长电池使用寿命

壳体采用高强度 ABS，确保电池壳体强度

采用 TLS 密封技术，完全防止漏酸

采用高压紧吸液玻璃纤维技术，确保气体复合效率 99% 以上

1、维护简单：充电时双登蓄电池内部产生的气体基本被吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。

2、持液性高电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）

3、安全性能优越：由于过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止双登蓄电池的破裂。

4、自放电极小：用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在小。

5、寿命长（设计寿命3～6年）经济性好：双登蓄电池板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防落，所以是一种寿命长、经济的双登蓄电池。

6、内阻小：由于内阻小，大电流放电特性好。

7、深放电后有优良的恢复能力：万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复

电网使用场景

产品特征容量范围：24Ah—3000Ah；

电压等级：2V、6V、12V；

设计寿命长：2V系列电池设计浮充寿命达15年以上，6V、12V为10年；

自放电小：≤1%（每月）；

密封反应效率高：≥99%；

结构紧凑，比能量高；

工作温度范围宽：-15~45℃。产品特征

容量范围(C10)：65Ah—200Ah；

电压等级：12V；

设计浮充寿命：在25℃±5℃环境下，12年；

循环寿命：在标准使用条件下25%DOD循环2800次；

自放电率≤2%/月；

充电接受能力高，节时节能；

工作温度范围宽：-20℃～55℃；

电解质：呈凝胶状态，电解液无分层、电池循环性能好；电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿命长；

气相二氧化硅：采用进口气相二氧化硅，分散性能好，性能稳定；

极板：放射状筋条设计、涂膏式活物质，大电流放电性能好；

隔板：胶体电池专用隔板，内阻小，孔率高，使用寿命长；

过量电解液设计：电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体型腔，电池散热好，不易发生热失控现象；

胶体紧包覆极群：防止活性物质脱落；

专利胶体蓄电池安全阀，灵敏度高，使用安全可靠；

电池壳体：槽、盖加厚设计，采用抗冲击、耐震动的ABS材料，运输、使用中无漏液、鼓壳等危险，安全可靠