

圣阳铅酸储能电池FTB12-55 12V55AH狭长型电池

产品名称	圣阳铅酸储能电池FTB12-55 12V55AH狭长型电池
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:FTB12-55 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

产品特征

- 1.容量范围:55Ah-200Ah;
- 2.电压等级:12V;
- 3.自放电小: 1.5%/月
- 4.良好的高率放电性能;
- 5.设计寿命长(25 ° C):FTA系列12年、FTB系列10年;
- 6.工作温度范围宽:-15 C~50

免维护：采用*的气体再化合技术（GAS RECOMBINATION）不必定期不加水或硫酸，整个寿命期无需补液维护。

安全：采用可自动开启、关闭的安全阀（VRLA），防止外部气体被吸入蓄电池内部而破坏蓄电池性能，同时可防止因充电等产生气体而造成内压异常使蓄电池遭到破坏。去密闭电池在正常浮充状态下不会有电解液及酸雾排出，对人体无害。

任意方向性：特别隔膜（AGM）牢固吸附电解液使之不流动，电池无论立方还是卧放能正常使用。

寿命长：在20 环境下，FM系列电池浮充寿命可达3—5年，GFM系列电池浮充寿命可达10—15年。

自放电率低：采用优质的Pb-Ca多元合金，提高了氢析出点位，降低了蓄电池的自放电率，在20 的环境下，蓄电池在6个月内不必不充电即可使用。

适用性*：在-20 —+50 环境温度下均可使用，可用于防爆去的特殊电源，同时适用于沙漠、高原气候。
方便经济：蓄电池放不需要有耐酸防腐措施，可与电子仪器设备同致一室。

应用领域

多用途的2. 不间断电源3. 电子能源系统

4. 紧急备用电源5. 紧急灯6. 铁路信号

7. 航空信号8. 安防系统9. 电子器械与装备

10. 通话系统电源11. 直流电源12. 自动控制系统

注意事项

1. 确认蓄电池安装在通风良好，没有火源且不易产生静电（2V系列电池还需地基等抗震因素）的环境中。确认电池及备件清单。

2. 确认安装环境温度在-20 ~ +60 范围之内，在环境温度20 ~ 30 条件下使用，可延长电池使用寿命。

3. 安装用的扳手，钳子等金属工具需进行绝缘处理后方可使用，避免短路。同时安装时需戴上绝缘手套以防电击。

4. 为获得电池的预期使用寿命，使用性能优良的充放电设备，设备应达到 $\pm 2\%$ 稳压精度，纹波系数不应大于2%，同时具有温度补偿功能(以25 为基准)，以防电池过充、欠充和温度过高等。

5. 安装连接时务必切断主电源，带电安装会出现电击的危险，连接时应注意蓄电池的极性，严禁正、负端子接错。

6. 蓄电池应尽可能安装在靠近负载的地方，以避免增加线缆长度而导致压降和能量损耗。

7. 不同厂家、不同种类、不同型号、不同电压、不同容量的蓄电池不能串/并联在一起使用，请勿连接到额定电源以外的电源上，否则会成火灾以及故障的原因。

8. 选用电池型号时电池容量应宜大不宜小、宜串不宜并为原则，电池开箱后要用万用表测量每节电池的开路电压，并核实电池电压是否正常。

9. 如需并联使用时，应按先串后并为原则，同一系统并联的组数不超过3组。并联时应调整组别中个别电池以确保每组电池的开路电压和浮充端电压尽量*。

10. 电池成组安装使用时，电池之间应间隔适当距离以保证通风（自然通风时，间距不得小于10公分；有空调时间距不得小于5公分）。

收货时检查产品各项标识、数量等，与合同签定的是否相符。配置、规格、型号、质量异议期限为交货后7日内。此期间，应逐件仔细检验货物，一旦发现存在与合同签定的不符之处，须立即通知我公司更换货物，应出书面材料给我公司。交货后7日之内，如无书面异议，即确认为验收合格。

使用和维护

- 1)使用和维护过程中，电池不得短路，不得倒置使用，应使用绝缘工具，并配带绝缘手套，以防电击和造成短路。
- 2)蓄电池出现异常时，应由人员处理或与厂家联系，禁止私自拆卸维修。
- 3)产品应在充电系统上充电，充电系统的直流输出电压波动应不大于百分之正负一。
- 4)禁止使用汽油、稀释剂等有机溶剂来清洗电池，否则会损坏电池外壳。
- 5)长时间过高充电（过充电）会缩短电池寿命；长时间过低充电（未充足）会影响负载工作或导致电压异常。充电用恒压限流充电器。勿并联充电，否则缩短电池寿命。充电时一定要先把充电器的正(红)、负(黑)充电夹对应夹好电池，切勿反接。充好后，先关掉电源开关，再取电池夹。

圣阳蓄电池SP12-150 12V150AH技术规格

圣阳蓄电池规格 参数 性能介绍：

容量范围：80Ah—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 。

1.长时间放电特性。2.适用于备用和储能电源使用。3.特殊的极板设计，循环使用寿命长。4.特殊的铅钙合金配方，增强了板栅的耐腐蚀性，延长了电池使用寿命。5.专用隔板增强了电池内部性能。6.热容量大，减少了热失控的风险，不易干涸，可在较恶劣的环境中使用。7.气体复合效率高。8.失水极少无电解液层化现象。9.贮存期较长。10.良好的深放电恢复性能。11.采用气相二氧化硅颗粒度小，比表面积大。12.自放电率极低，适应温度范围广。13.采用阀控式安全阀，使用安全、可靠。

产品特征