

# 圣阳蓄电池GFMD-1500C 2V1500AH 通讯电池 UPS电源 直流屏

产品名称	圣阳蓄电池GFMD-1500C 2V1500AH 通讯电池 UPS电源 直流屏
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:GFMD-1500C 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) : 100Ah—3000Ah
2. 电压等级 : 2V ;
3. 设计浮充寿命 : 在25 ±5 环境下, 设计浮充寿命为20年 ;
4. 循环寿命 : 在标准使用条件下, 25%DOD循环5500次 ;
5. 自放电率 3%/月 ;
6. 充电接受能力高, 节时节能 ;
7. 工作温度范围宽 : -25 ~ 60
8. 搁置寿命 : 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 : 100%放电后仍可继续接在负载上, 四周后再充电可恢复原容量。

### 圣阳蓄电池主要应用领域

电信、移动、网络、铁道、机场等各种通信、信号系统备用电源 ;

电力系统、核电站备用电源 ;

太阳能、风能、水力发电储能，风光互补工程；

舰船、海事等备用电源；

石化系统备用电源；

海洋信号与航标；

信息行业；

UPS、设备、应急照明等备用电源；

环保、节能要求高的场合；

数据传输和电视信号传输；

EPS/UPS；

各种循环应用。

□ 专利波纹状板栅及厚极板设计电池浮充寿命长

□ 专利正极4BS成核技术及负极配方、高温高湿固化工艺，电池循环性能优异

□ 多层极柱密封专有技术，端子密封可靠

□ 专利迷宫式双层防爆滤酸阀体结构，氧复合效率高

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:-15~45C。

圣阳蓄电池圣阳蓄电池GFM-1500C GFM系列简介结构特点

内阻小采用添加特种超细纤维的隔板，提高正、负极板的反应接触面，使电池内阻大幅度降低，并可以改善在使用过程中不会出现因隔板的耐疲劳性下降而内阻升高的现象；采用50-60kps装配压力，有效改善注酸后极群压力减少导致电池内阻在使用异常增大的现象出现。自放电小使用分析纯级别电解液，合理的配置专用添加剂，有效降低电池自放电速率。、高安全性

进口橡胶制成的安全阀，动作有效性持久、抗老化、抗腐蚀，有效地确保产品在使用过程中内部压力的安全性。

## 1、长寿命

采用添加稀土金属的铅合金制造板栅，比一般铅钙锡合金板栅电池的寿命提高25%；加强正板栅筋条，耐腐蚀性比传统设计有较大提高。2、绿色环保采用分层封口技术，杜绝电池的漏酸、爬酸现象，有效防止酸雾对设备和环境的腐蚀。3、高可靠性利用的装配工艺结合严谨的质量管理体系，提高电池抗震性能，有效避免电池的虚焊和假焊以及在运输和使用中因震动而造成的故障；

电池内阻均一性高，大大改善多组电池并联使用时出现不均一的现象。