

# 圣阳GFMD-100C 电厂专用电池 2v100ah参数

产品名称	圣阳GFMD-100C 电厂专用电池 2v100ah参数
公司名称	中时利合（山东）能源科技有限公司
价格	20.00/块
规格参数	品牌:圣阳蓄电池 型号:GFMD-100C 使用范围:电厂后备电源
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号
联系电话	13964038110

## 产品详情

### 圣阳GFMD-100C 电厂专用电池 2v100ah参数

圣阳蓄电池特点：

- 1、安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。
- 2、放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。
- 3、耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,以4mm的振幅,16.7Hz的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。
- 4、耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液,无电池膨胀及破

裂,开路电压正常。

5、耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。

6、耐过充电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池0.1CA充电48小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常,容量维持率在95%以上。

7、耐大电流性好:完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断,无外观变形。

产品特征1. 容量范围(C10): 100Ah—3000Ah2. 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。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、医疗设备、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。