

武汉OPZV管式胶体蓄电池OPZV2-250 尺寸重量数2V250AH

产品名称	武汉OPZV管式胶体蓄电池OPZV2-250 尺寸重量数2V250AH
公司名称	山东德力特电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	OPZV:胶体蓄电池 2V250:阀控式蓄电池 武汉:免维护蓄电池
公司地址	北京昌平区回龙观
联系电话	15911127756 15911127756

产品详情

自放电极低,采用优质材料制造,月自放电率 1.5%,采用胶体电解质,热容量大,耐热性能好,适合恶劣环境下使用(40~60),循环性能和深放电优越,无需补水维护,气体复合效率高于95%,使用寿命长,浮充设计寿命20年,正常浮充使用过程中,容量稳定,衰减率低,密封性能极好、无气体渗透,不污染环境,属环保型产品

安全性能优异,专用隔板,孔率高,电阻低,低内阻的铜制极柱,确保大电流安全放电而不发热,固体凝胶电解质浓度分布均匀,无分层现象,产品可靠性高,防火阻燃安全阀有效阻止外部明火或火花。

产品特性

1. 电解质:采用德国气相二氧化硅制作,电解质在成品电池中呈凝胶状态、不流动,所以无漏液及电解液分层现象。2. 极板:正极板采用管式极板,可有效的防止活物质脱落,正极板骨架由多元合金压铸成型,耐腐蚀性能好,使用寿命长。负极板为涂膏式极板,特殊的板栅结构设计,提高了活物质的利用率和大电流放电能力,充电接受能力强。3.

电池壳:为ABS材料,耐腐蚀、强度高、外形美观,与盖封合可靠性高无潜在泄漏风险。4. 安全阀:特殊的安全阀结构,合适的开闭阀压力,减少了水的损失,可避免蓄电池外壳膨胀、破裂和电解液干涸现象。5. 隔板:采用欧洲AMER-SIL公司进口专用微孔PVC-SiO₂隔板,其隔板孔率大,电阻低。6.

端子:内嵌铜芯铅基极柱具有更大的电流承载能力与耐蚀性。

应用领域

电信,无线、微波中继站,应急系统,电站、核电站、交变电站,太阳能、风能,大型UPS,火车信号,航海备用电源(船上或岸上),过程和控制工厂,备用电压供应,浮标照明。曲线图片

理士蓄电池的维护与保养

月度保护

每月完成下列反省:

- 测量和记载德国阳光电池组房内情况温度,电池外壳温度和极柱温度。
- 逐一反省电池的洁净度、端子的毁伤陈迹及温度、外壳及盖的损坏或温度。
- 测量和记载电池系统的总电压、浮充电流。

季度保护

- 反复各项月度反省。
- 测量和记载各在线电池的浮充电压。

年度保护

- 反复季度一切保护、反省。
- 每年反省衔接局部能否有松动。
- 每年电池组以实践负荷进行一次查对性放电实验,放出额外容量的30%~40%。

三年保护

- 每三年进行一次容量实验(10h率),运用六年后每年做一次。若该组电池实放容量低于额外容量的60%,则以为该电池组寿命终止。

运用维护留意事项

- 进行电池运用和维护时,请用绝缘东西。电池上面不成放置金属东西;
- 请勿运用任何有机溶剂清洗电池;
- 切不成拆开密封电池的平安阀或在电池中参加任何物质;
- 请勿在电池组邻近抽烟或运用明火;
- 德国阳光电池放电后,应在24h内对电池足够电,以免影响电池容量;
- 贮存中蓄电池功能会退步,宜尽早运用;