

赛特蓄电池BT-MSE-3000杜绝漏电2V3000AH安全性高

产品名称	赛特蓄电池BT-MSE-3000杜绝漏电2V3000AH安全性高
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:赛特蓄电池 型号:BT-MSE-3000 产地:福建
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

赛特蓄电池主要特性安全密封在正常操作中，电解液不会从电池的端子或外壳中泄露出。

没有自由酸***吸液隔板将酸保持在内，电池内部没有自由酸液，因此电池可放置在任意位置。泄气系统电池内压超出正常水平后，赛特阀控式密封铅酸蓄电池会放出多余气体并自动重新密封，***电池内没有多余气体。维护简单由于的气体复合系统使产生的气体转化成水，在使用赛特阀控式密封铅酸蓄电池的过程中不需要加水。使用寿命长采用了有抗腐蚀结构的铅钙合金隔板赛特阀控式密封铅酸蓄电池可浮充使用10-15年。质量稳定，可靠性高采用***生产工艺和严格的质量控制系统，赛特阀控式密封铅酸蓄电池的质量稳定，。电压、容量和密封在线上进行检验。

技术参数：

- 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（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。
 - 6、耐充电性好：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，容量维持率在上95%以。
 - 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
- 赛特蓄电池使用注意事项(1)确认使用条件符合厂家的规格要求。(2)初次使用或长期放置后使用一定要充电。(3)UPS用的电池是用于浮充使用,如果频繁使用蓄电池(类似循环使用),将严重影响蓄电池的涓流寿命。(4)定期进行蓄电池检查。(5)如发现电槽变形及漏液等现象,请不要使用,应以更换。(6)端子处如果连线不紧,有引发火灾的危险性。(7)建议如无断电情况可3~6月做一次放电,如发现蓄电池的充电电压或放电特性等有异常时,请更换此蓄电池

。(8)电池容量低于初期容量的50%时,应及时更换电池。(9)电池更换时要注意电池的荷电状态与成组使用的电池荷电状态一致

充电时,电池内部产生的氧气大部分被极板吸收还原成电解液,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.性能由于极端过充电操作失误引起过多的气体可以放出,防止电池的4.自放电小用特殊铅酸合金生产板栅,把自放电控制在。

5.寿命长、经济性好

6.

1) 充电电压和电流 电池的充电,一般要求在25°C时电池的浮充电压为2.23~2.25V/单格,也有的高一些,比如FIAMM电池可达2.27V/单格。当环境温度低于25°C时,要求相应提高充电电压,以防充电不足。对于不同的电池就有不同的温度修正系数,比如对于LECKY通常的修正系数为-1mV/oC/单格,也就是说,温度每升高1oC,充电电压应降低1mV/单格。反之,就要提高1mV/单格;而对于CSB电池GP来说,其温度修正系数就是-3.3~-5mV/oC/单格。这就是具有温度补偿充电功能充电器的设计根据。不过这只是一个理论值,在实际中还应进行调试。有许多UPS都设置了这种功能,从而比不设置此功能时延长了电池的使用寿命。

电解质:采用美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、裂和电解液干涸现象。

充电

(1) 浮充(限制电压,控制电流)使用:浮充电压2.25V2.30V/单体,电流不得大于0.25C10,电池浮充电流调到小于2mA/AH.(25)。请参见表(2)。(表2)充电方法与充电时间

(3)温度补偿电池在535范围内工作时,不必对充电电压进行补偿,当温度低于5或者高于35时,建议对充电电压作适当的调整,调整标准为浮充时干3mv//单体,循环使用时干4mv//单体(温度以25为基准)

。(2)循环使用(充电即停,放完电即充):充电电压2.4 V/单体,充电电流不得大于0.25C10.

(3)过充电

电池充足电后再补充电则称为过充电,持续的过充电将会缩短电池的寿命。

产品性能:

放电(1) 电池不宜放电至低于预定的终止电压,否则将导致过放电,而反复的过放电则会导致容量难以,为达到好的工作效率,放电应0.05-3C 之间,放电终止电压如下表1所示(表1)放电电流和放电终止电压

放电电流(A)放电终止电压(V/单体)(A) < 0.1C1.90(A) < 0.2C1.800.2C < (A) < 0.5

C1.700.5 < (A) < 1.0C1.601C < (A) < 2C1.503C < (A)1.30