

赛特蓄电池12v250ahBT-HSE-250-12光伏基站专用

产品名称	赛特蓄电池12v250ahBT-HSE-250-12光伏基站专用
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-HSE-250-12 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

产品特性

高功率放电性能好

采用了内阻值很小的优质极板和玻纤板，而且装配较紧，使得电池内阻极小，在-40C~60温度范围内进行大电流放电，其输出功率比常规电池可高出15%左右。赛特蓄电池的短路指电池内部正负极群相，为了增加赛特著电池的容量，目前赛特蓄电池池的极板数量普遍采用增加极板方式，这就导致隔板相对比其他电池的隔板薄一些，负极预的硫酸招结晶长大，充电以后出现少皇硫酸招馈望在愿频中，遗在暖频中的船一旦被不原称为船，规要多了,赛特营电池电池就会出现短路，这种现象叫做”织塔统。微路轻的产生该美终电乐落后，严重时候会出现单格短路。极板上活性物质膨胀脱落，也会造成正负极板相连。

极板面积与容量的关系

对于一定厚度的极板，面积越大，参加反应的有效物质越多，电池的容量越大。

欠充电与容量的关系

几次穴充电后，极板深的流酸铅不还原，负极板将极板的有效物质减少则电容量减少，所以电池不能长期处于欠充电态，对于配置电池容量较大的长延时UPS特别在停电此较频露的地方使用，充电器的容量必须足够。

蓄电池主要性能:

- 采用独特的多元合金配方、利用进口铸片设备和自主研发的板栅模具、通过严格的温度控制,板栅不仅厚度、重量均匀性好、浮充寿命长、自放电低，

采用高温固化技术、温湿自动控制技术,通过的风向及liuliang设计电池不仅在大限度上保证了极板固化的效果而且保证了每个点极板的均匀性 电池寿命比常规固化明显tigao ,

。采用定量加酸工艺,加酸精度达到0.1ml,充分保证了电池各单位之间及电池之间的均匀性。

同时,电解液的独特配方增强了电池的深循环能力。又因为采用进口的环氧胶,端头片及0型图进行组装,使电池更可靠。

浮充使用模式

1、如果设备总是与电源连接,且处于充电状态,只是外电源停止时,由电池供电,这种情况下应当选择浮充充电模式

2、电池组每节电池的浮充充电电压设定范围应严格控制:在环境20时,2V电池的浮充电压为:2.25-2.30V,大充电电流不大于额定容量值的25%A.

3、浮充使用寿命主要受浮充电压和环境温度影响,浮充电压越高,电池寿命就越短。放电

放电时电池端电压低于规定的终止电压或多次过放电,过放电将给蓄电池带来严惩损害,使电池寿命提前终止

电解液数量和浓度与容量的关系

适当增加电解液数量和tigao电解液的浓度,可以增加电池的容量,但必须在允许范围,否则会加速极板的腐蚀,缩短电池的寿命

季度维护

目测检查赛特蓄电池外表面的清洁度,外壳和盖的完好情况,赛特蓄电池外观有无鼓包变形等变化,赛特蓄电池有无过热痕迹每季度在赛特董电池系统的一检观点,检记录董电池系统的环党温度和可代表系统平均温度,当温度于或信于25C,应调节温度控制系统,如没有安装点系统,应对浮东电乐进行调整
测星信号率:目前许多基电池内阻观量,实际上测的是蓄电池的阻抗,内中包括了容统,而容大小和观星信号频率有关,使电池内组观量结果不具有客观性,要具有客测性,应根据测星信号电流和电压的相位关系,用解析的方法去除蓄电池电容对测量结果的影响,使测量率结果与信号测量频率无关,即在任何量信号频率下,内阻测量结果具有唯一性UP电源开、关机步以正确,UPS源内的功率元者有-定的定工电流,冲击电流过大,会使功率元件寿金缩短其至深部,因,开机时,应先开言UP源的市电开关,再一打开负开关,开负勒时也是从冲击电流大的负勒冲击电流小的负载逐一开启,决不能将所有负载同时开信,更不能带载开机,关机时,先逐关场负载,再关闭UPS电源开关,后关团UPS电源市电开关,同样

也不能带载关机。

电池应尽可能安装在清洁、阴凉、通风、干燥的地方,并免受阳光、加热器或其他辐射热源的影响。电池应正立放置,不可倾斜角度。每个电池间端子连接要牢固。连接时不同容量、不同性能、不同新旧、不同厂家的蓄电池不应连接在一起使用。电池在连接时,应该使用绝缘工具,以防意外造成正负极短路,烧毁电池。蓄电池与充电器或负载联接时,电路开关一定要处于断开位置。连接用的螺母、螺栓、垫圈与连接线应松紧适度、均匀,避免螺丝松动和过紧。

虽然免维护电池在使用时不需要人工进行的维护工作,但是在使用时还是有一定的要求,如果使用不当会影

响电池的使用寿命。影响电池使用寿命的因素有以下几点:安装、温度、充放电电流、充电电压、放电深度和长期充电等。

蓄电池产品承诺：

- 1、售前技术咨询：可帮助用户设计，提供技术咨询。
- 2、交货日期及交货地点：保证在规定时间内按时送货到用户指定地点。
- 3、安装督导：按需方要求负责设备的安装、调试、技术指导。
- 4、产品的初验、试运行、终验：积极配合需方设备的初验、试运行、终验工作，并可根据用户的要求，对产品的性能进行测试，保证设备正常运行。

承受深放电及大电流放电能力，具有过充及过放电自我保护性能。

凝胶电解质，无内部短路。热容量大，热消散能力强，能避免一般易产生的热失控现象，因而在高温操作时为可靠，电池不会产生“干化”现象，工作温度范围宽。

采用高灵敏低压伞型气阀，使蓄电池使用更加安全可靠。

采用多层耐酸橡胶圈滑动式密封，保证了使用寿命后期极柱生长时的密封性能。