CONSENT光盛蓄电池GS12V100AH技术参数

产品名称	CONSENT光盛蓄电池GS12V100AH技术参数
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	
公司地址	山东省济南市槐荫区美里路美里花园26号楼1单 元301室(注册地址)
联系电话	15552529528 15552529528

产品详情

CONSENT光盛蓄电池GS12V100AH技术参数

经过计算机精细规划的耐腐蚀钙铅锡等多元合金板栅,ABS耐腐蚀材料外壳,高强度紧装置工艺,进步 电池装置紧度,避免活物质掉落,进步电池运用寿数,增多酸量规划,保证电池不会因电解液干涸而导致 电池运用寿数缩短。 碳酸氢钠 日本专利指出,将碳酸氢钠粉末加入到铅膏中,化成时粉末与硫酸进行 剧烈反响,构成孔隙,在不下降寿数的条件下,可大大进步活性物质的运用率。 自在放电率 因为电池的 部分作用形成的电池容量的耗费,容量丢失与放置之前的容量之比,叫做蓄电池的自在放电率。 防漏液,免保护 全球选用共同绿色外观,环保产品。 特别添加剂使电池具有优越大电流放电功能。 统计技能很多运用与生产中,电池一致性好。 共同迷宫式多层极端密封结构,绝不漏酸。 高密度铅膏,高温高湿固化工艺,长寿数规划。是一种运用燃料和氧化剂直接连续发电的设备,因为避

开了卡诺循环的约束,这种发电设备不只功率高电化学反响转化功率可高达40%以上,且无污染气体排 出,因此是未来的高效和清洁发电方法。 额外容量

额外容量又称为标称容量,即在制造厂规则的条件下,蓄电池能放出的作业容量,例如,97 A·h电池标称100 A·h,有些厂家的电池则是在运用几个循环之后,实践容量达到或超出标称容量。 磷酸及磷酸盐 在正极铅膏中添加磷酸及磷酸盐,人们早已有研讨。磷酸及磷酸盐的首要作用是:a减 轻电池的自放电;L改进板栅材料与腐蚀产品的结合力,减轻板栅合金的腐蚀,下降活性物质Pb02的软化 速度 ,削减其掉落 ,因此进步其循环寿数 ; d ,减轻深度放电后放置时极板的硫酸盐化。可是当磷酸及 磷酸盐含量超越2%时,电池的初期容量下降,低温功能下降。 电池的装置运用和保护 1.电池在运输过程 中或保存的过程中自放电丢失一点容量,请运用前进行充电,建议每3-6个月补充电一次。

- 2.电池出厂时已是初充电状况,所以不要将正负端子短接。
- 应正确选用电池,新旧蓄电池不能混合运用。3.实践容量相同的电池或电池组方可串联运用。
- 4.实践电压,容量相同的电池或电池组方可并联运用(并联运用好不超越4组)。
- 5.让电池有一个杰出的作业及贮存环境,应 放在枯燥,通风的当地运用,避免阳光直射,远离热源及高 温物体,电池放电是,作业温度请控制在-20 -50 范围内。
- 6.运用电池时应当正立装置放置,不讲义侧放运用。电池组中每个电池端子衔接要结实。
- 7.放电后不要放置,务必当即充电。8.在运用过程中,应定时查看电池,若长时间处于充电状况,而不 放电,会使电池活性变差,故一般三个月进行一次放电试验,放电容量在电池的50%左右,然后对电池

从头充电。安全可靠性高:避免外部气体被吸入蓄电池内部,而损坏蓄电池功能,一起可避免因充电等发生的气体而形成内压反常使蓄电池遭到损坏。全密闭电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出,对人体无害。 沸石 沸石具有多孔结构,可以吸附硫酸,鸿贝蓄电池可以对阳离子进行交流,是很好的离子导体。在正极板活性物质中添加约o.05%20—75/~m的沸石可以添加活性物质的运用率,进而进步电池的容量和运用寿数。 四种首要的失效形式:失水、负极板硫化、正极板腐蚀和热失控的直接影响使蓄电池的容量下降,内阻升高。跟着电池容量状况的下降,内阻会升高。容量越大的电池其反映的内阻越小,一起跟着电池自身劣化程度的加大,其单体电池反响的内阻也会呈现明显的增高。所以,电池的内阻与其容量有着亲近的联系:蓄电池内阻升高是蓄电池功能劣化的重要标志。 电量功率(安时功率)输出电量与输入电量之间的比叫做电池的电量功率,也叫做安时功率。 电池的查看和保护 蓄电池的保护作业必不可少,无论是人工操作保护,还是自动监控管理,都是为了及时检测出单个电池的反常毛病或影响电池充放电功能的设备体系毛病,积极采纳纠正办法,保证电源体系安稳可靠地运行。蓄电池的查看保护分为日常保护、季度保护和年度保护。

友联蓄电池是否损坏的判断标准 友联蓄电池的好坏判断有专用的蓄电池测量仪,但是一般的用户很少有这种仪器,都只有一只万用表.下面几点维修中判断蓄电池好坏的几点总结,以供参考. 1、从外观判断:观察外观有无变形、凸出、漏液、破裂炸开、烧焦、螺丝连接处有无氧化物渗出等。2、带载测量:若外观无异常,UPS工作于电池模式下,带一定量的负载,若放电时间明显短于正常放电时间,充电8小时以后,乃不能恢复正常的备用时间,判定电池老化。