POWER SONIC蓄电池PS-1290 12V9.0AH干荷电系列

产品名称	POWER SONIC蓄电池PS-1290 12V9.0AH干荷电系列
公司名称	德尔森电源青岛有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:POWER SONIC 型号:PS-1290 规格:12V9.0AH
公司地址	城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦312-2室
联系电话	15020022798

产品详情

POWER SONIC蓄电池PS-1290 12V9.0AH干荷电系列

蓄电池性能参数:

性能指标 工作温度 浮充电电压 大充电电流 均衡充电电 大交流纹 储存期 配件 推荐的加值 放电:-40 ~70 充电 13.50V / 12V电池(25 0.15C20 14.10V / 12V电池(25 浮充电压波动 0.5%RI 超过6个月后(25)需电池间连接排/电池架

使用前注意事项: 确保在电池和设备之间和周围进行充分的绝缘措施。不充分的绝缘措施可能引起电击、短路发热、冒烟或燃烧。

充电应用充电器,直接连在直流电源可能会引起电池泄漏、发热或燃烧。

由于自放电,电池容量会缓慢减少。在储存长时间后使用前,请重新对电池充电。使用环境与安全铅酸蓄电池使用在自然通风良好,环境温度好在25±10 的工作场所。 铅酸蓄电池在这些条件下使用将十分安全:导电连接良好,不严重过充,热源不直接辐射,保持自然通风。

蓄电池AGM阀控密封技术的用12V系列铅酸蓄电池,具有技术成熟、性能稳定、技术指标均衡、性价高、安装简单等特点,是各领域(商业级/工业级)用户的较理想选择。1.维护简单本系列电池采用耐腐性能好的特种铅钙合金作板栅,采用超细玻璃纤维作隔板,利用阴极吸收技术,实现内部氧的循环复合,因此电池实现了密封,在整个寿命期间无须定期补水或补酸等维护。2.安全可靠安全阀开闭阀性能,寿

命长久,既可以放出由于操作失误或过充电引起的过多气体,保证了安全,又可防止外部气体或火星进入电池内部引起自放电或爆裂。3.自放电小因电池采用特种合金作板栅,并对隔板电解液及各生产工序的杂质进行严格的控制,所以自放电极低。4.密封可靠采用进口树脂胶,与ABS形成腐蚀性密封,且胶固化后韧性极好,因此确保不漏酸。5.内阻小极板、汇流排、极柱等采用优化设计,隔板电阻也极低,因此电池内阻小,大电流放电性能好。6.恢复性能好优质的板栅合金,优良稳定的工艺,*配方的电解液添加剂使得电池深放电后只要充分充电,电池容量基本不降低。7.产品安装方式产品可根据用户需要采用柜式、立架式、卧式、地面摆放及与其它电源柜内置式使用等各种形式。8.使用条件环境温度15~25 可以获得较长寿命;(我常电池可在-40-50 条件下工作)充电设备应具有恒压充电功能,给蓄电池充电时,稳压精度达到0.01;电池可以立式使用,也可卧式使用。

蓄电池性能的维护:

首先,应分析一下阀控式蓄电池运行的质量问题。阀控式蓄电池运行的质量是由三个方面决定的:一是产品质量,二是安装质量,三是运行维护质量。这三个方面应该说都是十分重要的。特别是产品质量。这是保持阀控式蓄电池有较好运行质量的关键,与蓄电池生产过程中的各个环节,即从制造铅粉到封装入库的每道工序都有关连。因此,要对板栅的厚度、重量,铅膏的配方,隔板的透气性,安全阀的技术设计,电解液的灌装方式及对电解液注入量的控制、合成的方式,壳体材料及壳盖与极桩、壳盖与壳体间的密封等诸方面、诸环节进行严格的把关。对于安装质量,也包括储存、安装、容量实验等多个方面。这些方面均会直接影响阀控式蓄电池日后的运行和维护工作,因此在搬运储存的过程中应注意不要发生碰撞,在安装过程中要注意汇接条与电池极桩之间的吻合,小心将不平的极桩整平。在紧固极桩时,所用的力量既不能太大也不能太小。如太大,会使极桩内的铜套溢扣,力量太小又会造成汇流条与极桩接触不良,因此安装中好采用厂家提供的有过力脱扣的扳手,或按照厂家提供的参考公斤力,使用相应的公斤的扳手。

在安装中还液压注意以下方面:

- 一、要使蓄电池与直流屏之间各组蓄电池正极与正极、负极与负极的长短尽量,以在大电流放电时保持 电池组间的运行平衡;
- 二、要使电池组的正、负极汇流板与电池汇流条间的连接牢固可靠。

电池合金体系; ---提高电池深循环性能自主设计的蓄电池壳体,能够满足相应的压力要求;---提高电池耐高温性能、抗冲击性能的安全阀设计,唇式阀开闭压力比较灵敏;---稳定的电池内部压力,保证电池的高效气体再化合

特殊的板栅结构,提高极板下部活性物质转化率;—延缓活物质劣化,提高电池循环寿命电池的负极铅膏配方:添加有提高电池充电接收能力的特殊添加剂(日本木素),特别是低温条件下的充电接收能力—提高充电接收能力,提高循环寿命;装配设备,实现极群较高的装配压力-抑制PCL2;—抑制活物质软化脱落,提高循环寿命采用日本的端子密封胶:保证端子密封良好;—防止端子爬酸腐蚀

1、配线箱(架)如有通信电缆线,则必须要安装通信电缆的屏蔽的铝层要防雷接地。2、配线箱必须与主机必须有分别到时接地,否则,即使安装防雷设备也无效,因为它对地并没有形成回路。3、程控交换机机房防雷接地要求(1)程控交换机内部虽设有防雷装置,但程控交换机的接地必须可靠,否则防雷装置将不起作用。接地质量好坏对通话质量有很大影响,同时对防雷及工作人员的安全起保护作用。(2)程控交换机的接地要求和其它通信设备一样,比较严格。接地电阻不得大于5欧姆,接地良好与否,直接影响着外线通话质量。(3)程控交换机机房防雷接地点应从接地点直接通过电线与大地连接,不能与其它接地点共用。