

丹东理士铁路轨道蓄电池2V500AH详细参数

产品名称	丹东理士铁路轨道蓄电池2V500AH详细参数
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	128.00/件
规格参数	品牌:理士 型号:2V500AH 功能:后备电源
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

产品详情

理士蓄电池2V500AH详细参数

理士国际技术有限公司主要生产各种型号的AGM阀控式密封铅酸蓄电池,胶体(GEL)阀控式密封铅酸蓄电池,OPzV、OPzS、PzB、PzS、PzV管式极板铅酸蓄电池,摩托车用铅酸蓄电池,高尔夫球车用铅酸蓄电池,电动助力车用铅酸蓄电池等系列产品。

蓄电池结构特点

电解质:呈凝胶状态,电解液无分层、 电池循环性能好;电解液密度低、 减缓对板栅腐蚀,电池浮充寿命长;

气相二氧化硅:采用德国进口,分散性能好,性能稳定;

极板:放射状筋条设计、 涂膏式活物质,大电流放电性能好;

隔板:欧洲Amersil生产PVC-SiO₂胶体电池专用隔板,内阻小,孔率高,使用寿命长;

理士蓄电池性能特点

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。

理士蓄电池2V500AH详细参数

引发蓄电池燃烧及火灾的几种因素:

- 1、 正极板栅膨胀,致使电池壳膨胀、 裂纹,造成设备腐蚀,引发火灾;
- 2、 保养清洁电池时不慎短路,引发火灾;
- 3、 清洁剂清洗电池不当,导致电池壳破裂,漏液后短路引发火灾;
- 4、 电池连接线过细或松动(或UPS扩容后对应更换线径),大电流引发电池连线燃烧起火,从而点燃蓄电池外壳,引发更大的火灾;
- 5、 蓄电池的连接桩头氧化(或松动)短路导致点燃蓄电池外壳,引发火灾。

蓄电池的结构

蓄电池的基本结构是由正负极板、超细玻璃纤维隔板、电解液、安全阀、导电端子以及壳盖、壳体组成。

正负极板是电化学反应的区域,在板栅上敷涂铅膏经过固化、化成等工艺处理后形成。正极板有效成分为二氧化铅,负极板有效成分为海绵状铅。隔板为孔率在93%以上超细玻璃纤维组成。

安全阀是一种排气装置,释放多余的气体保持电池的气密性和液密性,并保持电池内部压力在的安全范围内。电池端子与负载连接起到传导电流的作用,电池槽和外壳是由阻燃材料ABS或PP等树脂材料组成。

理士蓄电池产品特征

循环寿命:在标准使用条件下,12V系列25%DOD循环2950次; 2V系列25%DOD循环3500次

自放电率 2%/月;

充电接受能力高,节时节能;

工作温度范围宽:-20 ~55

理士蓄电池2V500AH详细参数

搁置寿命:充足电后,在25℃环境下静置存放2年,电池剩余容量仍在50%以上,充电后,电池容量可以恢复到额定容量的。

抗深放电性能好: 放电后仍可继续接在负载上,四周后再充电可恢复原容量。

理士蓄电池的详细信息LEOCH(理士)蓄电池采用耐腐腐蚀高的*板栅合金配方和活性物质配方,同时采用先进生产工艺及特殊的结构设计、*的气体再化合技术和特殊隔板及紧

自放电率极低。在25℃室温下,静置28天,自放电率小于1.8%。容量充足。保证蓄电池的容量充足及电压、容量的均一性。无阴极吸附式阀控电池整组电池电压不均衡现象。使用温度范围宽。蓄电池可在-40℃~60℃的温度范围内使用。

电量统计芯片通过记录放电曲线(电压,电流,时间)可以抽样计算出电池的电量,这就是我们在BatteryInformation里读到的wh.值.而锂离子电池在多次使用后,放电曲线是会改变的,如果芯片一直没有机会再次读出完整的一个放电曲线,其计算出来的电量也就

拥有一整套完善的售后服务体系和一支强大的售后服务队伍,针对贵方的产品使用条件,我们特别做出以下承诺:

1. 在用户服务过程中实行"全程服务",从售前、售中、到售后提供一系列的非标设计、安装调试、技术咨询和培训、定期走访及顾客投诉的妥善处理等令用户满意的服务。
2. 我们建立了完善的三级服务支撑系统,为客户提供强大、及时、周到而有效的服务。即技术部---负责非标设计等;用户工程师---负责运维人员培训及技术交流等;安装服务员---负责安装调试、运行维护、巡检及现场技术培训等。
3. 较强的服务技术装备,包括充放电机及专用在线内阻测试仪等,提高了反应速度和解决问题的能力,公司在服务中心及驻外代表处均配备了工具及备品备件,以快的速度解决质量投诉。
4. 公司建立了完善的顾客档案管理系统,对每一客户使用电池的详细情况及我公司服务检测的详细资料都分别记录在案,定期整理归类,将必要的情况及时向我们公司内部相关部门报告。使大家都了解电池在客户现场的使用情况,以此为依据,不断提高我们产品本身的各项性能指标及服务水平。