霍克蓄电池AX12-18 12V系列产品简介

产品名称	霍克蓄电池AX12-18 12V系列产品简介	
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司	
价格	.00/个	
规格参数	品牌:霍克蓄电池 型号:12V18AH 产地:英国	
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室	
联系电话	13716916902 13716916902	

产品详情

霍克蓄电池AX12-18 12V系列产品简介

产品设计符合标准IEC 60896/21-22 按照1999年发布的欧洲电池商会(Eurobat)指引,本系列产品属于"长寿命"类别 符合Telcordia SR-4228标准 获得UL认证(UL标准1989) 根据《DOT 条例49》及**民航组织ICAO和**航空运输协会IATA《包装指示806》,被批准为适于海陆空运输的非危险品 由获得ISO 9001:2000标准认证及ISO 14001:2004认证霍克工厂生产应用领域电力、电信、厂矿、太阳能、船舶、柴油机启动、汽车、核电站和机构等系统规格型号和技术参数技术特点 本系列电池为霍克专利技术制造:特殊的板栅/极板合金配方,全自动化精细加工制作工艺,使电池具有的充放电性能。全密封结构,无需加酸加水维护。不漏酸,无酸雾排出,对设备和环境无腐蚀、。 深循环放电性能好,深度放电循环次数为普通铅酸动力电池的3倍以上。 深度放电后恢复性能**,可接受大电流(0.2 C10)充电,缩短充电时间。 适应环境温度范围宽,可在极端高温或低温的环境下正常使用。本系列霍克电池完全通过标准的严格检测,包括电检测和机械强度检测。机械强度检测符合《FordTM移动式机械振动测试标准》和《IEC61373冲击与振动测试标准》。《FordTM移动式机械振动测试标准》和《IEC61373冲击与振动测试标准》。《FordTM移动式机械振动测试标准》

测试方向	移动频率(Hz)	加速度(g)	持续时间(min)
垂直(Z轴)	10-12	3	40
水平(X轴)	15-30		-
纵向(Y轴)	10-17		

《IEC 61373冲击与振动测试标准》 功能性随机振动测试 IEC61373,第8节 10分钟三维方向振动,频率 5-150Hz,0.046-0.1g重力加速度; 长时间随机振动测试 IEC61373,第9节 5小时三维方向振动,频率5-150Hz,0.36-0.8g重力加速度; 冲击测试 IEC61373,第10节 30毫秒三维方向冲击,冲击强度 3.06-5.1g重力加速度。动力电池使用请注意以下几点: 移动使

用时,应于电池周围加防震垫以保护电池; 长期浅度放电使用时,应每半年进行一次深度放电(0.1C10安培,放电8小时以上); 深度放电(60%以上)使用后,应立即充电,以避免电池电极板的盐化; 每次充电应充满后再使用,不可欠充; 请选择合适的充电机进行充电, 新、旧电池不得混合使用! 使用时电池间应留有足够的空隙,予以散热!

联系人

狮克电源刘硕

正确充电---延长使用寿命、缩短充电时间1. 充电方法是正确与有效使用可充电电池的关键因素。对于移动式机械充电器的正确设计和使用,直接关系到电池的使用效率和使用寿命。 推荐使用 IUU三步充电法:即步恒流充电后,跟着二步不同电压的恒压充电,直至充电电流降到0.006C10(A)以下保持不变时,视为已充满电。环境温度25 时,电流和电压的设置如下图所示:2. 应根据环境温度的变化,对电池充电电压进行补偿调节。 快速吸收充电电压温度补偿:25 时,14.6V,电压温度补偿为-30mv/ ; 浮充充电电压温度补偿:25 时,13.62V,电压温度补偿为-18mv/ 。3. 电池使用后应立即对其充电。已深度放电的电池的搁置时间不应超过12小时,否则电池极板容易盐化,造成不可逆的损坏。4. 电池静态时的容量,可根据电池开路电压来确定(见下图)测量开路电压时,电池应脱离充电器和负载,并且已被静置(充、放电后)6-8小时以上。AX电池25 条件下不同终止电压恒功率放电数据(Watts)