

# 山克蓄电池SK65-12 12V65AH技术要求

产品名称	山克蓄电池SK65-12 12V65AH技术要求
公司名称	埃诺威电源科技（山东）有限公司
价格	88.00/件
规格参数	品牌:山克蓄电池 化学类型:铅酸胶体免维护 适用范围:UPS/EPS电源
公司地址	山东省济南市天桥区秋天金容花园2-4-501室
联系电话	15966663183 15966663183

## 产品详情

山克蓄电池SK65-12 12V65AH技术要求

山克蓄电池主要用途

通信用电源

变电所操作用及其他直流电源

应急照明灯等直流应急预备电源(防灾用电源)

消防设备用电源

发电机起动电源

不间断电源(UPS)

太阳能发电系统用电源

各种不间断电源装置用电源

仪器新品在技术、设计、创新、性能等方面都接近先进水平。据了解，如今约1/3高端仪器仍依赖于进口；另有1/3仪器的国产品与进口品的水平已完全相当。提高行业整体竞争力，继续缩短我国仪器技术与国外先进技术水平差距需要的统筹与扶持。统筹规划。国产科学仪器由部门归口管理，统筹制订规划，支持以骨干企业为，以产、学、研、用相结合，建立技术中心，重点解决制造工艺、关键零部件、精密加工、软件开发、行业标准等主要问题，提升现有产品的技术水平和应用能力。

- 自放电率极低。在25 室温下，静置28天，自放电率小于1.8%。
- 容量足量。保证蓄电池100%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。
- 使用温度领域宽。蓄电池会在-40 ~ 60 的温度范围内使用。LEOCH电池采用奇异的合金配方和铅膏配方，在高温下仍有的放电性能，在高温下具有强耐侵蚀性能。

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。
- 4)耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。
- 5)耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。
- 6)耐过充电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池0.1CA充电48小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常,容量维持率在95%以上。
- 7)耐大电流性好:完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断,无外观变形。

山克蓄电池应用范围：

交换机 办公自动化系统

电器设备、医疗设备及仪器仪表 无线电通讯系统

计算机不间断电源 应急照明

输变电站、开关控制和事故照明 便携式电器及采矿系统

消防、安全及报警监测 交通及航标信号灯

电池及船用起动

电池电动势、开路电压、工作电压

当蓄电池用导体在外部接通时，正极和负极的电化反应自发地进行，倘若电池中电能与化学能转换达到平衡时，正极的平衡电极电势与负极平衡电极电势的差值，便是电池电动势，它在数值上等于达到稳定值时的开路电压。电动势与单位电量的乘积，表示单位电量所能作的大电功。但电池电动势与开路电压意义不同：电动势可依据电池中的反应利用热力学计算或通过测量计算，有明确的物理意义。后者只在数字上近于电动势，需视电池的可逆程度而定。

电池在开路状态下的端电压称为开路电压。电池的开路电压等于电池正极电极电势与负极电极电势之差。

电池工作电压是指电池有电流通过（闭路）的端电压。在电池放电初始的工作电压称为初始电压。电池在接通负载后，由于欧姆电阻和极化过电位的存在，电池的工作电压低于开路电压。

## 2、容量

电池容量是指电池储存电量的数量，以符号C表示。常用的单位为安培小时，简称安时（Ah）或毫安时（mAh）。

电池的容量可以分为额定容量（标称容量）、实际容量。

公司销售奥特多各系列阀控式密封铅酸蓄电池,公司拥有雄厚的生产力量和技术开发力量，技术上采用日本工业标准组织生产；质量管理上，按照ISO9001建立质量管理体系。优质的原材料，先进的极板工艺及具有国际先进水平全自动生产装配线，实行生产管理封闭式、办公管理电脑程序化、品质管理表格化，从而为公司的产品质量奠定了坚实的基础。

应用于安防系统(消防报警器、应急灯、门禁等) 衡器(计价台秤、吊钩秤、电子天平等) UPS电源，EPS电源、直流屏备用电源，气象监测设备，电力通信系统，太阳能储能系统，电子设备，医疗设备，数控机

床，电梯，移动音响，儿童玩具车，割草机和喷雾器等领域。

山克蓄电池产品特点：

1、电池安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。

电池放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。

2、电池耐震动性好：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。

4、耐冲击性好：完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。

5、耐过放电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1ca放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。

6、耐充电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池0.1ca充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在上95%以。

7、耐大电流性好：完全充电状态的电池2ca放电5分钟或10ca放电5秒钟...

山克蓄电池SK65-12 12V65AH技术要求