

南都蓄电池6-FM-100 12V100AH/10HR 铅酸免维护UPS 直流屏/EPS备用

产品名称	南都蓄电池6-FM-100 12V100AH/10HR 铅酸免维护UPS 直流屏/EPS备用
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	230.00/件
规格参数	品牌:南都 电压:12V 化学:铅酸
公司地址	济南市天桥区药山街道金容花园（秋园）1号楼2 单元202
联系电话	18618100500

产品详情

南都蓄电池6-FM-100 12V100AH/10HR 铅酸免维护UPS 直流屏/EPS备用

蓄电池产品特点：槽式化成保证电池达到100%容量，并使电池均衡性达到最优化。高可靠的极柱双重密封结构，其抗冲击性能及密封性能大大提高，确保电解液不会渗出，提高了产品的可靠性安全可靠，内置国内先进防爆虑酸片安全阀，具有jingque的开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能，一旦过充，可释放出多余气体，不会使电池胀裂、酸雾逸出。采用超纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液，具有内阻小，高倍率特性好、充电接受能力强的特点。采用先进的工艺技术（合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺），确保产品良好性能。

蓄电池产品组成部分：极板是电池的核心部分，蓄电池充、放电的化学反应主要是依靠极板上的活性物质与电解液进行的。极板分为正极板和负极板。均由栅架和活性物质组成。栅架的作用是周结活性物质。栅架一般由铅锑合金铸成。具有良好的导电性、耐蚀性和一定的机械强度。为了降低电池的电阻，改善电池的启动性能，有些铅酸蓄电池采用了放射形栅架。

2. 隔板

隔板插放在正、负极板之间，以防止正、负极板互相接触造成短路。隔板应耐酸并具有多孔性，以利于电解液的渗透。常用的隔板材料有木质、微孔橡胶和微孔塑料等。其中，木质隔板耐酸性较趁。微孔橡胶隔板性能但成本较高，微孔塑料隔板孔径小、孔率高。成本低。因此被广泛采用。

蓄电池适用范围：

a. 循环使用

- 1、音响：耳塞、盒式录音机、便携式cd播放机
- 2、测量：便携式测量仪
- 3、血压计、电动轮椅
- 4、图像：便携式摄影机、便携式电视机、手提电脑、文字处理机
- 5、通讯：汽车电话、移动电话系统、手提式无线电发报机、手提式终端机
- 6、动力：电动工具、玩具、携带式吸尘器、无人搬运机器人、电动滑板车

b. 浮充使用

- 1、办公设备：通用ups、办公电脑、电脑终端、dos系统设备
- 2、通信：按键电话机、phs中断站，电话交换机、有线电视、光纤通信设备
- 3、保安：防盗系统、异常警报系统

3.电解液

电解液在留电池的化学反应中.起到离子间导电的作用，并参与蓄电池的化学反应。电解液由纯砒酸(H₂SO₄)与蒸馏水按一定比例配制而成.电解液的密度对蓄电池的工作有重要影响.密度大.可减少结冰的危险并提高蓄电池的容量，但密度过大.则粘度增加。反而降低蓄电池的容量.缩短使用寿命。电解液密度应随地区和气候条件而定.电解液的纯度也是影响铅酸蓄电池性能和使用寿命的重要因素之一。

应用范围：

电话交换机 电器设备、医疗设备及仪器仪表 计算机不间断电源
 输变电站、开关控制和事故照明 消防、安全及报警监测 通信用备用电源 变电站开关控制
 胶体、风能系统 办公自动化系统 无线电通讯系统 应急照明 便携式电器及采矿系统
 交通及航标信号灯 发电厂、水电站直流电源 铁路用直流电源 移动机站

南都蓄电池6-FM-100 12V100AH/10HR 铅酸免维护UPS 直流屏/EPS备用