

山顿SENDON蓄电池NP17-12/12V17AHups电源电池

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 山顿SENDON蓄电池NP17-12/12V17AHups电源电池 |
| 公司名称 | 江苏北禾电源设备有限公司 |
| 价格 | 130.00/块 |
| 规格参数 | 是否进口:否 标称容量:12V7AHW 荷电状态:标准 |
| 公司地址 | 南京市栖霞区八卦洲街道鹞岛路270号八卦洲创业园A栋办公楼1-2391（注册地址） |
| 联系电话 | 13057554313 13057554313 |

产品详情

1984年，山顿成立香港公司，产品经由香港销往印度、非洲及东南亚地区，并强力拓展并占领中国市场。历经前后27年的捭阖纵横，驰骋征战，山顿在各地拥有超过800名员工，亚太地区研发中心设在香港，生产基地包括广东与北京三个工厂，公司自有品牌与OEM并行，在印度、非洲、北美、欧盟等，并为各国OEM生产。

根据慧聪网统计，1996-2004年山顿在国内UPS销量以优势，连续8年*排名在ups品牌销量前五位。2010年，山顿品牌UPS产品在中国根据慧聪网2010-2011年中国在UPS产品在在国内外各品牌评比中获得厂商中*三位。

山顿品牌面世28年来，凭借研发、产品、服务、产能规模等方面的综合优势，产品广泛应用于政府、金融、通信、教育、交通、气象、广播电视、工商税务、医疗卫生、能源电力等各个行业领域，为包括新一代天气雷达网工程、浙江省高考教育平台系统、西气东输工程、青藏铁路、2008北京奥运会、2010年上海世博会、2011深圳大运会等在内的一大批国家重点工程提供高可靠电力保护，全力护航中国信息化建设事业.....

山顿蓄电池应用领域与分类： 免维护无须补液； UPS不间断电源；
内阻小，大电流放电性能好； 消防备用电源； 适应温度广； 安全防护报警系统；
自放电小； 应急照明系统； 使用寿命长； 电力，邮电通信系统； 荷电出厂，使用方便；
电子仪器仪表； 安全防爆； 电动工具,电动玩具； *配方，深放电恢复性能好；
便携式电子设备； 无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材；山顿蓄电池规格型

山顿蓄电池电导率的测定主要采用了四探针测量电阻率的方法。所采用的四探针测量仪是SX1934 (SZ-82) 数字式四探针测试仪，该仪器是利用四探针测量原理的多用途综合测量装置。宇泰蓄电池它可以测量片状、块状半导体材料径向和轴向电阻率，测量片状半导体材料的电阻率和扩散层的薄层电阻(方块电阻)。采用活塞式压片模具，在20MPa压力下，将电极材料粉末压成直径为1.5cm、厚度约为1cm的圆片，然

后利用该仪器在宇泰蓄电池样品上选取不同的区域测量其电阻率，进行平均取倒数得到其电导率。利用四探针方法测量电阻率时，将位于同一直线上的4个探针置于一平坦的样品(其尺寸相对于四探针，可视为无穷大)上，并施加直流电流I于外侧的两个探针1和4上，然后在中间两个探针2和3上用高精度数字电压表测量电压V_{2,3}。是每个用户放心使用的蓄电池。

二、电池安装注意事项1、

因该电池系湿荷电态出厂，在运输、安装过程中，必须小心搬运，防止短路。

2、由于电池组件的电压较高，存在电击危险，因此在装卸导电连线时，应使用带绝缘包扎的工具;安装或搬运电池时，要戴绝缘手套、围裙和防护眼镜;电池在搬运过程中，防止碰撞冲击，不得扭动端柱和安全排气阀。严禁将工具、杂物或其它导电物品放在电池上。

3、脏污的接线端子或连接不牢均可能引起电池打火，所以要保持接线端子连接处的清洁，并拧紧连接电缆（或铜排），使扭矩达到不同连接端子的规定值。操作时不得对端子产生非紧固所必须的其它应力。

4、电池之间、电池组之间以及电池组与电源设备之间的连接应合理方便、电压降尽量小。不同规格、不同批次、不同厂家的蓄电池不能混用。安装末端连接件和接通电池系统前，应认真检查电池系统的总电压和正、负极性连接是否正确，电池间连接是否牢固。

5、电池安装过程中要避免电池短接或接地。蓄电池组与充电器或负载连接时，应将电池组中一个端子导电连线断开，充电器或负载电路开关应位于“断开”位置，以防止短路，并保证连接正确，蓄电池的正极与充电器的正极连接，负极与负极连接。

6、电池外壳不能使用有机溶剂清洗，不能使用二氧化碳灭火器扑灭电池火灾，应配备干粉灭火器具。

7、蓄电池是湿荷电态出厂，安装使用前请逐只检查单体电池的开路电压，正常情况下应不低于2.08V/单体。若低于此值，需充电后再使用。

8、电池安装使用前，请逐只检查每只电池安全阀是否牢固，若有松动，应立即旋紧。

9、与单体电池连接的系统可能有高电压，安装时应注意避免电击的危险。

10、在操作条件允许的情况下，可以将电池架与地面的埋铁进行焊接。

11、在电池架安装过程中禁止损坏电池架零部件的表面涂层。

山顿蓄电池特点

安全性能好》贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。》阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，。免维护性能》利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。绿色环保》正常充电下无酸雾，不污染机房环境、*机房设备。自放电小》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20 的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。适用环境温度广》- 10 ~ 45 可平稳运行。耐大电流性能好》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（ 24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常。寿命长》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组*性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（ 38Ah）。

电池组*性好》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对*的特性，确保在投入使用后*的放电*性和浮充*性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池。

从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制；总装前再逐片极板称重分级（38Ah的电池），确保每个单体中活性物质的量的相对一致性；定量精确注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能；下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的一次配组；38Ah的电池出库前的静置期检测，经过7~15天的“时间考验”，出库时再复检，能有效检出下线时难以检出的极个别疑虑电池；出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组