

布兰德BRAND蓄电池NP24-12 12V24AH机房备用电源

产品名称	布兰德BRAND蓄电池NP24-12 12V24AH机房备用电源
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:BRAND 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

布兰德BRAND蓄电池NP24-12 12V24AH机房备用电源

应用范围：

电话交换机 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

汽车电池及船用起动

铁路用蓄电池：主要用于铁路内燃机车、电力机车、客车起动、照明之动力；

储能用蓄电池：主要用于风力、太阳能等发电用电能储存；

专业的电池代理队伍，注重品质，服务热情，公司提供本产品报价，价格，规格，参数，总代理商本公司支持全国地区送货，原装zhengpin，质保三年，送货上门。公司承诺：凡我公司售出产品均享有3年质保，三年内出现任何质量问题（人为除外）我公司将免费更换。同时可享受公司专职人员跟踪服务，可上门安装、调试。全国免运费。以质量求发展，以诚信为原则。本公司支持全国地区送货，原装zhengpin，质保三年，送货上门。公司承诺：凡我公司售出产品均享有3年质保，三年内出现任何质量问题（人

为除外) 我公司将免费更换。同时可享受公司专职人员跟踪服务, 可上门安装、调试。全国免运费。以质量求发展, 以诚信为原则。

蓄电池工作原理:

铅蓄电池的工作原理是铅蓄电池内的阳极 (PbO₂) 及阴极 (Pb) 浸到电解液 (稀硫酸) 中, 两极间会产生2V的电力。放电中的化学变化是稀硫酸即会与阴、阳极板上的活性物质产生反应, 生成新化合物“硫酸铅”。经由放电硫酸成分从电解液中释出, 放电愈久, 硫酸浓度愈稀薄。所消耗之成份与放电量成比例, 只要测得电解液中的硫酸浓度, 亦即测其比重, 即可得知放电量或残余电量。充电中的化学变化是放电时在阳极板, 阴极板上所产生的硫酸铅会在充电时被分解还原成硫酸, 铅及过氧化铅, 因此电池内电解液的浓度逐渐增加, 亦即电解液之比重上升, 并逐渐恢复到放电前的浓度, 这种变化显示出蓄电池中的活性物质已还原到可以再度供电的状态, 当两极的硫酸铅被还原成原来的活性物质时, 即等于充电结束, 而阴极板就产生氢, 阳极板则产生氧, 充电到最后阶段时, 电流几乎都用在水的电解, 因而电解液会减少, 此时应以纯水补充之。AGM型电池是电池中灌注了稀硫酸, 稀硫酸被吸收在超细玻璃纤维隔板和极板中, 几乎没有流动电液。目前市场上销售的电动自行车电池多数是AGM型电池。

布兰德BRAND蓄电池NP24-12 12V24AH机房备用电源