

# SUPEV蓄电池VRB120-12办公自动化系统

产品名称	SUPEV蓄电池VRB120-12办公自动化系统
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司销售三部
价格	.00/件
规格参数	品牌:VAT威艾特蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册)
联系电话	17812762067 17812762067

## 产品详情

SUPEV蓄电池VRB120-12办公自动化系统

SUPEV蓄电池VRB120-12办公自动化系统

产品特点：维护简单充电时，电池内部产生的氧气大部分被极板吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。持液性高电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）安全性能由于极端过充电操作失误引起过多的气体可以放出，防止电池的破裂。自放电极小用特殊铅酸合金生产板栅，把自放电控制在。寿命长、经济性好电池的板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。深放电后有优良的恢复能力万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。

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；

独特配方，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；

产品通过CE,ROHS,所有电池 太阳能、风能发电系统；

符合国家标准。巡逻自行车、红绿警示灯等。

## 电池的安装使用

(1) 使用前请检查蓄电池的外观

(2) 蓄电池的安装必须由人士来进行。

(3) 电池不可在密闭或者高温的环境下使用（建议循环使用温度为5～35℃）。

(4) 安装搬运电池时应均匀受力，受力处应为蓄电池的壳部分，避免损伤极柱。

(5) 电池在两只并联使用时，请按电池标识“+”、“-”极性依次排列，电池之间的距离不能小于15mm。

(6) 在电池连接过程中，请戴好防护手套，使用扭矩扳手等金属工具时，请将金属工具进行绝缘包装，避免将金属工具同时接触到电池正、负端子。

(7) 若需要电池并联使用，一般不要超过三组（只）并联。

(8) 和外接设备连接之前，使设备处于断开状态，然后再将蓄电池（组）的正极连接设备的正极，蓄电池（组）的负极连接设备的负极端，并紧固好连接线。

直接水冷系统也可以提供额外的能源节省，由于服务器机架温度较高，输出高达60℃的热水是可能的。这种温度下的水可用于附近建筑物、餐馆、旅馆和办公楼的热水或供暖系统。

通过智能余热利用可以节省额外的开支 随着物联网、智能家居和自主汽车等设备在全球范围内能源消耗日益增加，通过利用余热利用来提高能源效率，寻求新的协同效应正变得越来越重要。根据BorderstepInstitute近进行的一项调查表明，由于数据中心的服务器热量的重复使用，已经证明能够节省大量的能源。在瑞士，IBM公司的数据中心为其附近的游泳池提供热水。而在印第安纳州NorteDame大学的数据中心，其余热提供给温室加热，而包括苹果和亚马逊网络服务公司(AWS)在内的运营商正为其在北欧地区的数据中心附近的住户庭供暖。但是仍然存在两个问题。如果废热的温度输出非常低，低于60℃，则不能为邻近SUPEV蓄电池VRB120-12办公自动化系统的建筑供热。为了重新利用热量，水的温度必须至少为60-65℃，以便制备热水。其次，其热能不能传输很远。数据中心废热只能用于附近用户的应用，长距离传输热能可能带来大量的热量损失，导致温度降低。