

大力神蓄电池12v65AH/CD/MPS12-65UPS直流屏太阳能应急西恩迪电池

产品名称	大力神蓄电池12v65AH/CD/MPS12-65UPS直流屏太阳能应急西恩迪电池
公司名称	江苏北禾电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:大力神蓄电池 型号:12V65AH 质保:三年
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

江苏北禾电源设备有限公司推出了一款名为“大力神蓄电池12V65AH/CD/MPS12-65UPS直流屏太阳能应急西恩迪电池”的高质量产品，为您提供可靠稳定的电力储备。该产品具有多项优点，为您的应急备用电力需求提供了完美的解决方案。

，大力神蓄电池作为品牌的信誉保证，以其出色的品质和可靠的性能在市场上享有盛誉。它采用先进的技术和材料，确保了电池的长寿命和稳定性。12V65AH的高容量设计，使其能够存储更多的电能，为您的电力供应提供可靠的后备能源。

，该电池还具有三年质保期，为您提供全面的售后服务保障。我们相信，只有为客户提供高质量的产品，才能赢得他们的信任和支持。因此，我们承诺为您提供三年的，确保您在使用过程中的任何问题都能得到及时解决。

此外，大力神蓄电池12V65AH/CD/MPS12-65UPS直流屏太阳能应急西恩迪电池还具有更多实用而方便的特点。它采用了先进的蓄电池管理系统，能够有效监控电池的健康状态和电池组的整体性能，确保电池的正常运行和使用寿命。，它还具有过充、过放和短路保护功能，可有效提高电池的安全性和稳定性。

购买大力神蓄电池12V65AH/CD/MPS12-65UPS直流屏太阳能应急西恩迪电池，不仅能够为您提供可靠的电力储备，还能为您节省能源成本和减少环境污染。该电池采用环保材料制造，符合国家环保标准，有效降低了对环境的影响。

在选购蓄电池时，选择品牌和质保都是十分重要的，而大力神蓄电池12V65AH/CD/MPS12-65UPS直流屏太阳能应急西恩迪电池正是在这两个方面具备了卓越的优势。不论是家庭应急电源还是商业备用电源，它都能够为您提供可靠的电力支持。选择大力神蓄电池，选择可靠和安心。大力神蓄电池产品特点：

- （1）粗壮的极板使电池具有更长的寿命
- （2）阻燃的单向排气阀使电池安全且具有长寿命

(3) 持久耐用的聚丙烯 (PP) 电池槽盖 (4) 槽盖的热封黏结可以杜绝渗漏
(5) 吸附式玻璃纤维技术使气体复合效率高达99%，使电解液具有免维护功能 (6) UL的认证
(7) 多元格的电池设计使电池安装和维护更经济 (8) 可以以任何方位使用。竖直，旁侧或端侧放置
(9) 符合国际航空运输协会/国际民间航空组织的特别规定A67，可以航空投运。
(10) 可以以无危险材料进行地面运输 (11) 可以以无危险材料进行水路运输
(12) 计算机设计的低钙铅合金板栅，大限度降低了气体的产生量，并可方便的循环使用

大力神蓄电池安装使用 (1)使用前请检查蓄电池的外观 (2)大力神蓄电池的安装必须由人士来进行。(3)大力神蓄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 $-5 \sim 35$) (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。大力神电池产品性能: 放电 (1) 电池不宜放电至低于预定的终止电压，否则将导致过放电，而反复的过放电则会导致容量难以恢复，为达到的工作效率，放电应 $0.05\text{-}3\text{C}$ 之间，放电终止电压如下表1所示 (表1) 放电电流和放电终止电压

放电电流 (A)	放电终止电压 (V/单体)
$A < 0.1\text{C}$	1.90
$A < 0.2\text{C}$	1.80
$0.2\text{C} < A < 0.5\text{C}$	1.70
$0.5 < A < 1.0\text{C}$	1.60
$1\text{C} < A < 2\text{C}$	1.50
$3\text{C} < A$	1.30

(2) 放电容量 放电容量与放电电流的关系，图1为FM、JFM系列电池在不同的放电率条件下放出的容量，从图中可看出，放电倍率越大，电池所能放出的容量越小。温度作用 电池容量亦受温度的影响，过低温度 (低于 15 , 5) 则会降低有效容量，过高温度 (高于 122 . 50) 则会导致热失控并损害电池. 充电 (1) 浮充 (限制电压，控制电流) 使用：浮充电压 $2.25\text{V} \sim 2.30\text{V}$ /单体, 电流不得大于 0.25C_{10} ，电池浮充电流调到小于 2mA /AH. (25)。请参见表 (2)。(表2) 充电方法与充电时间

充电方法	充电时间 (h)	周围温度 ()
恒压充电	6-12	$5 \sim 35$
恒流充电	6-12	(2) 循环使用 (充电即停，放完电即充)：充电电压 2.4V /单体, 充电电流不得大于 0.25C_{10} 。(3) 温度补偿 电池在 $5 \sim 35$ 范围内工作时，不必对充电电压进行补偿，当温度低于 5 或者高于 35 时，建议对充电电压作适当的调整，调整标准为浮充时 3mV / /单体，循环使用时 4mV / /单体 (温度以 25 为基准)。(3) 过充电 电池充足电后再补充电则称为过充电，持续的过充电将会缩短电池的寿命。使用寿命以下因素将可能缩短电池的使用寿命：重复的深放电 重复的浅充电后的深放电 外界温度过高 过充电—特别是涓涓浮充充电 过大的充电电流 当充好电的电池如果长时间未使用，特别是在高温环境下，将会导致自放电和容量的减少。容量保持和储存 自放电 (1) 当一经充电之电池若经长期储存，则其容量将逐渐减少，并成为放电状态，此种现象称为自放电，且这现象是无法避免的。即使电池未使用过，也会因电池内部起化学及电化学反应而造成自行放电，现将铅酸蓄电池的自行放电之情况分述如下：A . 化学因素 不论是阳极 (PbO_2) 还是阴极 (Pb) 的活化物质，都需经分解或逐步与硫酸反应 (电解液)，而转变成较稳定之硫酸铅，这个过程也就是自行放电。B . 电化学因素 由于不纯物质的存在，电池内部会形成局部电路或与两极发生氧化还原反应，而造成自行放电。力能电池电解质因杂质含量极低，因而自放电量非常小，这源于电池的超强保持特性。(2) 电池的自放电与储存温度有着密切的关系 电池放电后应立即充电，不可将电池在放电后长期搁置；不需要用的电池搁置一段时间后应进行重复充电，直至容量恢复到储存前的水平。当容量仅为或低于额定容量的 40% 时 (开路电压 25 时低于 $6.3\text{V}/12.63\text{V}$)，应用均衡充电以使容量恢复。常温下应三个月一次对电池进行补充电，(补充方法请参见表3) 低温下电池可储存更长的时间，例如电池储存于 15 ，无潮湿，干净及无阳光照射的地方，在进行必要的补充电前，可保持 12 个月以上。储存温度 建议补充电间隔 补充电方式 低于 25 (77) 每三个月 定电压充电 $2.3\text{V}/\text{cell}$ 充 16 至 24 小时 定电压充电 $2.45\text{V}/\text{cell}$ 充 5 至 8 小时 定电流为 0.05CA 充 5 至 8 小时 25 (77) 每三个月 30°C 尽量避免储存。