

# 蓝肯蓄电池12V200AH NP200-12产品特征

产品名称	蓝肯蓄电池12V200AH NP200-12产品特征
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:蓝肯 型号:NP200-12 电压/容量:12V200AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

## 产品详情

### 蓝肯蓄电池12V200AH NP200-12产品特征

广州蓝肯电气科技有限公司是联合投资经营的化电源公司。公司总部座于经济发达的广州，是国内研究，开发，生产UPS不间断电源、交直流稳压电源、中频电源、变频电源、铅酸免维护蓄电池及各种通信电源屏的高科技股份制企业。

公司通过多年不懈努力，其规模有了跨跃式的发展，已形成年产VRLA蓄电池达50万KVAh,其产品涵盖NP、FM、GFM、FMJ、DZM (J) 五大系列 共100多个规格型号的蓄电池。主要应用于电力、电信、金融、铁路、军队、政府、厂矿、太阳能、船舶、柴油机启动、核电站和科研机构等系统。公司还引进了国际先进国内的铸焊流水线、充放电机及蓄电池性能检测仪等生产、检测设备180多台套。公司理化实验室、蓄电池检测室保证了产品从原辅材料到成品出库整个过程得到有效控制，使产品的稳定性与可靠性有了充分保障。

现代蓄电池测试方法，目前比较流行的是通过智能放电仪和测试内阻来判断电池的情况。用测内阻的方法来判断蓄电池的好坏，这在蓄电池刚使用阶段性能比较稳定时是比较准确的，但使用一定时间的蓄电池再测就会有很大的误差，甚至判断不准，主要原因在于电池厂家在技术上的局限，导致使用材料的差别较大，提供给用户的电池内阻有很大误差，虽然内阻差别大，但使用中并不影响容量和电压，因为电压和容量是直接反映电池好坏的重要性能指标，这在多年的实践工作中已经得到证实，从实际上看有时内阻大不一定是坏电池，有时即使判断准了也不能提供正确的维护方式，更别说解决问题了，甚至在不能及时更换电池的情况下继续使用，这在一定地程度上也损坏了电池的使用寿命。因此测内阻方法不能完全反映出电池的真实情况，并没给蓄电池的维护工作带来什么方便，从经济学角度上讲并没有节约成本。

因此智能放电仪是我国蓄电池维护的合适的仪器。我公司生产的BPS、BTS可以对蓄电池进行有效的测试和维护，大大提高了工作效率和效益，节约了维护成本，使维护工作变的简单轻松，并且也是验收电池

有效的仪表。而由于一组蓄电池的容量是由其中小落后单体容量决定的，所以当我们事先找到了小落后单体电池时，需要确切了解其容量，并且在日后维修中给予特别关注，以便及时了解整组蓄电池的情况。

## 消防EPS应急电源主要设计要求

- 1、EPS的额定逆变功率应不小于大的单台电动机及设备或成组电动机及设备可能的同时启动的功率，对于直流输出、现场逆变的EPS，应考虑逆变母线压降。
- 2、EPS应急电源的蓄电池容量应保证负荷稳定工作后，应急工作时间的要求。
- 3、消防EPS应急电源可作为火灾自动报警系统的备用电源，为系统或系统内的设备及相关设施(场所)供电，为消防设备供电的EPS不能同时为应急照明供电。
- 4、EPS应急电源为单相供电额定功率小于30kW、三相供电额定功率小于120kW的消防设备供电时，应采用以下方式：
  - (1)、交流输出的EPS应急电源，一台EPS应急电源可为一台设备或多台互投使用的消防设备供电；
  - (2)直流输出、现场逆变的EPS应急电源，可以树干式或放射式配带多逆变/变频分机方式为一台设备或多台互投使用的消防设备供电。
- 5、为单相供电额定功率大于30kW、三相供电额定功率大于120kW的消防设备供电的EPS不应同时为其他负载供电。
- 6、有电梯负荷时，按不利的全负荷同时启动冲击下情况下，EPS逆变母线电压不应低于额定电压的80%；无电梯负荷时，EPS应急电源的母线电压不应低于额定电压的75%。

UPS电源是企业数据中心的动力保证，确保了供电的连续性和安全性，时刻发挥着重要的安全保障作用。蓄电池是UPS重要组成部分，作为动力提供的后保障，无疑是UPS电源的后一道保险。据调查，由UPS电源无法正常供电而引发的数据中心事故中有50%以上是由蓄电池故障引发的，蓄电池是UPS电源事故发生率居高不下的一个环节，由此可见提高蓄电池运行安全可靠的必要性和迫切性。

UPS蓄电池普遍缺乏正确的日常维护和准确的检测手段，这为以后UPS正常供电埋下了重大安全隐患，有部分用户通常是等到事故发生，才知道是UPS电池出现故障无法正常供电了。如何提高UPS电源中蓄电池监测管理手段和水平，降低或杜绝蓄电池事故发生率，无疑对于用户具有很高的经济价值。提高UPS蓄电池运行的安全可靠，是目前困扰用户普遍存在的难题。