

NTCCA恩科蓄电池NPG200-12 12V200AH数据

产品名称	NTCCA恩科蓄电池NPG200-12 12V200AH数据
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:NTCCA恩科蓄电池 化学类型:免维护蓄电池 型号:NPG200-12
公司地址	山东济南
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

NTCCA恩科蓄电池NPG200-12 12V200AH数据

NTCCA蓄电池从事阀控式密封铅酸蓄电池和不间断电源的研究、开发与生产的公司。本公司下辖江苏宿迁和广东清远两个生产基地，均生产阀控式密封免维护铅酸蓄电池、免维护胶体蓄电池、太阳能蓄电池、动力蓄电池。宿迁生产基地一期投资超过25,000万，面积80000平米；生产基地顺利通过了ISO9001质量管理体系认证、ISO14001管理体系认证和OHSAS18001健康与安全管理体系认证，蓄电池具有一致性好、能量高、循环寿命长、使用安全等优点，被广泛应用于UPS电源、太阳能光伏系统、通讯系统及动力电源系统等领域。

NTCCA蓄电池特性；

1. 密封性采用电池槽盖、极柱双重密封设计，防止漏酸，可靠的安全阀可防止外部H₂、O和尘埃电池内部。
2. 免维护H₂O再生能力强，密封反应效率高，因此在整个电池的使用中无需补水或加酸维护。
3. 安全可靠无酸液溢出，可靠的安全阀的自动闭合，防爆设备的装置使赛能电池在整个使用中更加安全可靠。
4. 长寿命设计计算机精设计的耐腐蚀铅钙铅合金板栅、ABS耐腐蚀材料的使用和极高的密封反应效率了光宇蓄电池的长寿命。
5. 性能高
 - (1) 体重比能量高，内阻小，输出功率高。

(2) 充放电性能高，自放电控制在每个月2%以下（20 ）。

(3) 恢复性能好,在深放电或者充电器出现故障时，短路放置30天后，仍可使用均衡充电法使其恢复容量。

(4)由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好，因此电池在浮充使用状态下无需均衡充电。

6 . 温度适应性强可在-40 ~ 50 下安全、放心地使用。

7 . 使用和运输安全简便满荷电出厂，无游离电解液，电池可横向放置，并可以无危险材料进行水、陆运输。

8 . 性价比高赛能蓄电池极高的性能，超长的使用寿命，极低的维护成本确保用户的是性价比非常高的产品。

Ntcca battery is a company specializing in the research, development and production of valve regulated sealed lead-acid battery and uninterruptible power supply. Under the jurisdiction of Jiangsu Suqian and Guangdong Qingyuan production bases, the company specializes in the production of valve controlled sealed maintenance free lead-acid battery, maintenance free gel battery, solar battery and power battery. The first phase investment of Suqian production base is more than 25, With an area of 800000 square meters, the production base has successfully passed the ISO9001 quality management system certification, ISO14001 management system certification and OHSAS18001 health and safety management system certification. The battery has the advantages of good consistency, high energy, long cycle life and safe use, and is widely used in UPS power supply, solar photovoltaic system, communication system, power supply system and other fields .

Ntcca battery characteristics;

1. The double sealing design of cell cover and pole is adopted to prevent acid leakage. The reliable safety valve can prevent the external H₂, O and dust inside the battery.

2. Maintenance free H₂O has strong regeneration ability and high sealing reaction efficiency, so there is no need to supplement water or add acid for maintenance in the use of the whole battery.

3. Safe and reliable without acid overflow, reliable automatic closing of safety valve, and explosion-proof device make saineng battery more safe and reliable in the whole use.

4. Long life design. The use of corrosion-resistant lead calcium lead alloy grid, ABS corrosion-resistant material and high sealing reaction efficiency, which are precisely designed by computer, have long life of Guangyu battery.

5. High performance

(1) High specific energy of body weight, small internal resistance and high output power.

(2) The charge discharge performance is high, and the self discharge is controlled below 2% per month (20).

(3) The recovery performance is good. In case of deep discharge or charger failure, the balanced charging method can still be used to recover the capacity after 30 days of short circuit.

(4) Due to the good consistency of the internal resistance, capacity and floating charge voltage of the single battery, the battery does not need to be evenly charged in the floating charge state.

6. Strong temperature adaptability can be used safely and safely under - 40 ~ 50 .

7. It is safe and convenient to use and transport, leaving the factory with full charge, no free electrolyte, batteries can be placed horizontally, and no dangerous materials can be transported by water or land.

8. High cost-effective saining battery has extremely high performance, long service life and low maintenance cost to ensure that the user's products are very cost-effective.

通过对UPS电源维修工作中的统计可以得出这样的结论：对于后备式UPS电源，由蓄电池引发的故障超过了总故障的50%；对于在线式UPS，因为它的电路设计合理，特别是随着科学技术的发展，大多数都采用了集成化、模块化、智能化的UPS电源，并且所配置的后备容量都比较大，因而由电源而引发的故障很少，相比之下由电池组所引发的故障上升到60%以上。可见，正确使用和维护好蓄电池是延长蓄电池组寿命、降低UPS电源故障率的关键因素。

“简单地说，蓄电池有三大特点：规模大、造价高、消耗性强。你能做的只是想方设法去延长蓄电池的使用寿命，事实上也就增加了数据中心的可用性。这里介绍数据中心设备经理们拓展其数据中心UPS蓄电池使用寿命的四项措施。

为数据中心选购规模适中的UPS蓄电池

在大多数数据中心的UPS都可以在20分钟内将蓄电池充满。这被称之为高负荷充电，相比较低负荷充电而言，高负荷充电的电池板更薄、数量更多，但是，高负荷蓄电池的使用寿命往往更短。

在选购UPS蓄电池时还会有许多其它因素需要考虑，比如说平均寿命、电压规范、前端控制、附带成本及其它一些考虑因素。此外，数据中心经理们还要考虑到其它一些潜在的问题，比如说电池密封和内部连接等问题。

正确地安装、运行和维护蓄电池

错误的安装及维护会缩短蓄电池的使用寿命。所谓良好的维护措施，就是要给蓄电池提供良好的通风条件，温度尽可能控制在77华氏度左右，同时确保到达所有电池组中蓄电池的空气温度都在3华氏度左右，此外，还应该确保电池组中的一些蓄电池的老化速度不会比其它电池快太多。

这是为什么呢？将不同使用时间和内电阻大小不同的蓄电池混合使用会加速其老化过程。对蓄电池进行定期检查可以解决诸如注液电池连接松散及密封不良等多种问题，而这些问题会导致设备被腐蚀，甚至是酿成火灾。

此外，数据中心管理者们还应该随时关注蓄电池的放电状态。如果一台空电池在48小时内没有被充电，这台电池基本上会报废。对蓄电池过度放电会导致重复充电不进的问题，而过度放电也会降低蓄电池的使用寿命。

对UPS蓄电池容量进行监测

受到腐蚀等因素的影响，蓄电池的内电阻会逐渐增大，当其增加量达到30%之后，就该对其进行替换了。通过容量测试，这个问题很容易被发现，就像大多数制造商所讲的那样，当一台蓄电池容量降到它原始容量的80%之后，就应该更换了。用户在对其蓄电池性能和容量进行测试时，应该基于IEEE标准，好是IEEE1180或IEEE450。