

北科蓄电池NP33-12 系列说明及参数

产品名称	北科蓄电池NP33-12 系列说明及参数
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:北科蓄电池 化学类型:免维护蓄电池 型号:NP33-12
公司地址	山东济南
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

北科蓄电池NP33-12 系列说明及参数

北科蓄电池NP系列蓄电池应用领域与分类：

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认证,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。

北科蓄电池

性能特点

1、长寿命

电池正极采用高锡合金板栅，降低活性物质利用率，使得电池具有较长的浮充寿命。

2、耐过放电能力强

电池使用特殊的具有高孔率、高湿弹性的超细玻璃纤维隔板结合高压紧装配工艺，使得电池具有较强的耐过放电性能，5次短路容量恢复性能达到95%以上。

3、循环能力强

极板高温、高湿固化，超高的装配压力，特殊的电解液添加剂，延缓正极活性物质循环使用过程中活性物质的软化，大大提高电池循环耐久性能。

4、大电流性能高

电池极板间距小，高压紧装配工艺，提高电池大电流充放电能力。

5、安全可靠

技术的端子密封结构和高温固化密封胶，保证电池端子处不爬酸，确保使用安全可靠。

6、免维护

由于采用贫液式设计，内部体系产生的气体全部复合还原成水，所以不需要补水操作，实现电池的免维护性。

7、多种安装方式

由于特殊隔板吸附电解液，因此电池内无游离酸，保证电池可实现如立式、卧式等多种方位安装。

(T：温度的变化量;)

不可靠的传感器或测量仪器：

未校准或质量差的传感器或仪表，使得优化冷却系统的操作变得非常困难。

传统的控制方法在管理数据中心冷却的复杂性方面是无效的。这在大多数情况下会导致运营费用增加，人为错误和数据中心可用性降低。

有效控制系统的特点

有效的控制系统将整体考虑冷却系统，并且理解系统的动态特定，从而实现降低能耗。它还有助于运营商解决其他问题，如改善热管理和大限度地降低冷却能力。以下列出了有效控制系统的主要特点：

自动控制：冷却系统应根据室外空气温度和IT负载自动在不同的运行模式，如机械模式，部分节能模式

和全节能模式之间切换，以优化节能。它应该这样做，而不会导致IT送风温度，组件压力和这些模式之间的停机时间的变化等问题。自动控制的另一个例子是当冷却输出与动态地匹配冷却需求时，通过平衡服务器风扇要求和冷却装置(即CRAH或CRAC)之间的气流，以在轻IT负载低的情况下，节省风扇能量，而无需人为干预。

基于IT入口的集中控制：室内冷却设备(即CRAH或CRAC)应相互协调工作，以防止需求冲突。所有室内冷却装置应根据IT送风温度与湿度进行控制，以确保IT进风温度在新的ASHRAE热力学指南保持在目标范围内。

用露点温度进行集中湿度控制：应通过保持IT送风温度，集中控制IT空间内湿度，这比气流保持返回制冷单元时的相对湿度更具成本效益。