

# CHAMPION蓄电池NP4-12 NP系列产品简介

产品名称	CHAMPION蓄电池NP4-12 NP系列产品简介
公司名称	德益仁合电源科技（北京）有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:冠军蓄电池 型号:NP4-12 尺寸（mm）:90*70*101
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街
联系电话	15321797571

## 产品详情

### CHAMPION蓄电池NP4-12 NP系列产品简介

### CHAMPION蓄电池NP4-12规格规格型号

1)降低电源变压器浮充工作电压充放电方法,使供配电系统的全部锂电池组全线上充放电,充放电深层不足,没法准确掌握充电电池的具体容积,更不可以掌握落伍的单个电池性能,应用此类充放电与传统式的线下充放电对比,能够 使系统软件尽量多的备份数据电池电量,程度地减少了充放电全过程中系统软件供电系统偏瘫的风险性。缘故是每组充电电池充放电电流是当然分派,受每组电池性能不一样的危害,充放电电流不彻底\*,锂电池组存有的产品质量问题有可能因充放电电流过小而被遮盖,留有安全风险,因此用全线上串连锂电池组的充放电和电池充电机器设备可让各锂电池组以一样的直流电路充放电和电池充电,能够 完全发觉锂电池组中单个充电电池存有的产品质量问题。2)全线上充、充放电机器设备能完成对一个直流电供配电系统串联的2组(或四组)中的某一组充电电池开展充放电和电池充电,以直流电路对具体负荷开展线上充放电至设置的截止电压后自动充电,因此全部充放电和电池充电全过程被测锂电池组自始至终线上,与线下充放电各有不同的是,一旦电压终止,这种情况充电电池还能够马上资金投入运作,并且全部系统软件上也有另一组充电电池时刻处在线上浮充预留情况电瓶特性的优势:免维护保养的设计方案:选用高靠谱的阀控密闭式设计方案,合理保证充电电池不漏(渗)液、无有机气体、\*,并在电池充电时造成的汽体基础被消化吸收转变成锂电池电解液,在应用时不用放水、输液和精确测量锂电池电解液比例。较长的使用期:特有秘方的板栅和铝合金设计方案,合理抵御极片浸蚀;的大电流量充放电特点,靠谱的快充特性,优异的深层充放电工作能力,保证充电电池的使用期。浮充设计方案使用寿命达到六年之上(25)。的锂电池寿命电流量:选用高品质高纯原材料设计方案,锂电池寿命电流量,锂电池寿命所导致的容积损害每个月低于4%,缓解充电电池储存时的维护保养工作中。极宽的操作温度范畴:充电电池能够在-20 ~ 50 乃至更宽范畴的温度标准下工作中,充电电池的内电阻比基本充电电池小,在-20 ~ 50 的温度范围内开展大电流量充放电,其功率相对于同规格型号的传统张口充电电池高。优良的大批量\*性;的设计方案技术性和100%密封性、工作电压、容积和安全系数检测,确保了批量生产的充电电池具备优良的\*性,非常合适于必须三节串连应用的场所,比如UPS开关电源储备锂电池组、逆变电源储备锂电池组等。电瓶优异的特性特性:1、寿命长 正级选用高锡合金铝板栅,减少活性物质使用率,促使充电电池具

备达到十年之上的浮充使用寿命。2、耐过充放电工作能力强 充电电池应用独特的具备高孔率、高低温延展性的极细玻纤挡板融合高压紧机械加工工艺，促使充电电池具备极强的耐过充放电特性，5次短路容量特性做到95%之上。3、循环系统工作能力强 极片高温、高低温干固，极高的安装工作压力，独特的锂电池电解液防腐剂，减缓正级活性物质循环系统应用全过程中活性物质的变软，进一步提高充电电池循环系统使用性能。4、大电流量特性高

充电电池极片间隔小，高压紧机械加工工艺，提升充电电池大电流量蓄电池充电工作能力。5、可以信赖发明的接线端子密封性构造和高温干固密封剂，确保充电电池接线端子处不爬酸，保证应用可以信赖。

6、免维护保养 因为选用贫液式设计方案，内部管理体系造成的汽体所有复合型转变成水，因此不用实际操作，完成充电电池的免可维护性。7、多种多样安装方法 因为独特挡板吸附锂电池电解液，因而

充电电池内无矿酸酸，确保充电电池可完成如立柱式。电瓶新老互用的伤害：电瓶早已在我们的日常生活中很广泛了，家用电器、轿车等电瓶的运用范畴十分普遍。电瓶在我们的日常生活中饰演十分关键的人物角色，大家都了解，那便是充电电池用旧了要所有更换，能新老混放配搭应用。因为大家在充电电池的应用中并不十分掌握，因此在蓄电池使用中或多或少会出现一些不正确。比如，新老电瓶一起串连应用，却不知道，这类作法会减少新电瓶的使用期。新电瓶因为化学变化化学物质较多，直流电压较高，内电阻较小，而旧电瓶直流电压较低，内电阻很大，一般12V新电瓶内电阻为0.015-0.018欧母，旧电瓶的内电阻却多在0.085欧母之上，假如将新老电瓶串连应用，那么在电池充电情况下，旧电瓶两边的电池充电工作电压将高过新电瓶两边的电池充电工作电压，结果导致新电瓶并未填满，而旧电瓶早就历经高，而在充放电情况下，因为新电瓶的容积比老的蓄电池容量大，结果导致旧电瓶过多充放电，乃至造成旧电瓶反极，电瓶发胀导致。它会耗损新充电电池的电磁能，另外也会导致家用电器内部的短路，也存有着旧蓄电池使用过多所产生的。新老电瓶千万不可以配搭应用，配搭应用不仅不可以节电，反倒消耗电磁能，结果是因小失大。