

CHAMPION蓄电池NP100-12价格参数

产品名称	CHAMPION蓄电池NP100-12价格参数
公司名称	武汉将金甲电气科技有限公司
价格	340.00/只
规格参数	品牌:CHAMPION蓄电池 型号:NP100-12 产地:广东
公司地址	武汉武昌区
联系电话	4008160186 15072484001

产品详情

CHAMPION蓄电池NP100-12价格参数 CHAMPION蓄电池NP100-12价格参数

CHAMPION蓄电池NP100-12价格参数

量大可从厂家直接发货价格优势明显凡本公司销售的产品均享受跟踪服务技术人员指导

::以先进技术服务于客户——创造价值、创造双赢

1. 安全性能：蓄电池在正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。
 2. 放电性能：蓄电池放电电压平衡，放电平台平缓。
 3. 耐振动性能：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7Hz的频率振动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂。开路电压正常。
 4. 耐冲击性：蓄电池完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液，无电池膨胀及破裂。开路电压正常。
 5. 耐过放电性：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻)，恢复容量在75%以上。
 6. 耐过充电性能：25摄氏度，完全充电状态的进行0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂。开路电压正常。容量维持率在95%以上。
 7. 耐大电流性：完全充电状态的蓄电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电分熔断，无外观变形。
- 应用领域：

报警系统；应急照明系统；电子仪器；铁路、船舶；邮电通信；电子系统；太阳能、风能发电系统；大型UPS及计算机备用电源；消防备用电源；峰值负载补偿储能装置。

免维护无须补液；内阻小，大电流放电性能；适应温度广（-35 - 45℃）；自放电小；使用寿命长（8 - 10年）；荷电出厂，使用方便；安全防爆；独特配方，深放电恢复性能；无游离电解液，侧倒90度仍能使用

以下是蓄电池使用须知：充电

CHAMPION蓄电池NP100-12价格参数CHAMPION蓄电池NP100-12价格参数

（阀控密封式铅酸蓄电池(NP系列)维护规程）1浮充充电时，请用充电电压2.275V/单格(25℃时的设定值)，进行定电压充电。温度在0℃以下或40℃以上时，有必要对充电电压进行修正，以25℃为起点，每变化一度，单格电压变化-3mV。循环充电时，充电电压以2.40~2.50V/单格(25℃时的设定值)，进行定电压充电。温度在5℃以下或35℃以上进行充电时，以25℃为起点，每变化一度充电电压调整-4mV/单格。充电初期电流控制在0.25CA以下。充电量设为放电量的100~120%。但环境温度在5℃以下时，设为120~130%。温度越低（5℃以下）充电结束时间越长，温度越高（35℃以上）越容易发生充电，所以特别是在循环使用时，在5~30℃内进行充电较。]为防止过充电尽量安装充电计时器，或自动转换成涓流充电方式充电时电池温度要控制在-15~+50℃的范围内。安装注意事项

（阀控密封式铅酸蓄电池(NP系列)维护规程）将NP电池固定，避免受振动和冲击。将NP电池固定在机器内以后，长时间使用时，请勿倒立使用。固定电池时，注意不要将固定电池用的装置（或粘用标识）压住上盖，上盖下面有排气阀。如果压住覆盖在排气阀上的上盖，电池内产生的气体就不能逸出。

kW和kVA的意思分别为千瓦和千伏安——“千”往往被作为前缀来形容更大的数字。2.根据基本的物理定律，在直流(DC)电路中，“瓦特=伏特×安培”。而通常我们建筑物和设备中用的是交流电(AC)。因为对于电力公司来讲，交流电输送起来更为高效，损失较少。但当交流电到达设备的变压器之后，它往往会产生一种电抗(电容和电感在电路中对交流电引起的阻碍作用)特征。3.从表观功率(volt-amperes)的角度来看，电抗会降低可用功率(瓦特)的数值。我们把这两个数据的比值称为功率因数(PF)。因此，交流电路的实际功率公式是“瓦特=伏特×安培×功率因数”。然而不幸的是，尽管说大多数用电设备的功率因数始终是稳定的，但通常只有1.0或是更少，而据我所知功率因数能够保持1.0的设备只有电灯泡。多年来，大型UPS系统的设计都是基于0.8的功率因数，这意味着100kVA的UPS电源实际只能支持80kW的电力负载。

如今，大多数UPS系统还是在继续按这种规格设计，即使现在大多数技术已经能使设备的功率因数达到0.95-0.98。对于UPS电源来讲，无论是用千瓦来衡量还是用千伏安来衡量，都无法超越其额定的供电能力。然而，目前市场上也有一些UPS系统的PF值得到了进一步的修正，这使得我们可以将千瓦和千伏安等同看待。UPS系统铭牌上的数据在确定UPS单元的规格时大的问题就是如何确定其实际负载。许多数据硬件制造商在设备上提供的功率数据都与事实不符，有的甚至是完全错误的。大型制造商通常会在自己的网站上设一个链接或配置评估装置。这使他们可以提供相当准确的信息。要小心使用设备的铭牌。这是一个法定的额度标识，但通常来讲它所标注的额度比设备实际所能提供的功率要高得多。

例如，假如一个UPS单元铭牌上标注着在90到240伏的电压标准下可以提供4到8安培的电流，那么它的实际功率可能只有500瓦。首先，这些数据是可能会缩水的。电流越大，电压就越低。假如电压是120伏，电流是8安培，那么你能得到的功率是960伏安。在功率因数为0.95的情况下，它所能提供的功率就是912瓦。任何电源的效率都不会那么低，电源也从不会在满负荷的情况下运行。因此，这台UPS单元的功率恐怕永远都不会超过500瓦，但是如果你真的很保守，按1.1的功率因数来算，电源的输入功率规格也应该

在550瓦特左右。

CHAMPION蓄电池NP100-12价格参数CHAMPION蓄电池NP100-12价格参数