

易事特100AH电池12V电源直流屏专用NP100-12

产品名称	易事特100AH电池12V电源直流屏专用NP100-12
公司名称	英威斯特（山东）电源科技有限公司
价格	740.00/只
规格参数	型号:NP100-12 品牌:易事特 电池容量:100AH
公司地址	山东省菏泽市鄄城县经济开发区
联系电话	1512125 13105401218

产品详情

电器输出电压：13.8V-14.8V 电池充满电压：13.8V-14V 放电终止电压：10.5V-11V 充电器输出电压：13.8V-14.8V 电池充满电压：13.8V-14V 12伏电池充电，分两种情况：浮充和循环充电。

1、浮充。指在线一边工作一边充电。这种方式往往用在备用电源场合。低于12伏充不了电，高得太多影响电路工作。所以，浮充工作时，电压为13.8伏。

2、循环充电。指对电池进行恢复容量的完全充电，充满时，不断开充电器测量，一般在14.5伏左右，最高不超过14.9伏。断开充电器24小时后，一般在13伏至13.5伏左右。一周后约12.8至12.9伏。不同电池具体电压值有所差异。

耗电完后电池电压不是零伏，而是在“放电终止电压”附近。

放电终止电压是指放电时允许的最低电压。以12伏蓄电池为例，单格电池2伏，放电终止电压为1.8伏。6格则： $6 \times 1.8 = 10.8$ 伏，10.8伏即为放电终止电压，放电时不允许低于这个电压，否则影响电池寿命。放电终止电压：10.5V-11V

铅蓄电池单格电池（又称单体电池）的标称电压（鉴别电池类型的电压近似值）为2V，开路电压一般为2.2V左右。为满足用电器高电压的需要，电池常通过串联组合成6V、12V等电池组；为满足用电器高容量需要，常通过增加极板面积或将相同极板并联焊成极群来实现。

将完全处于充电状态的电池，按一定的放电条件，放电到所规定的电压时所释放出的电量称之为电池的容量，一般用安培小时（简称安时，用“A·h”表示）表示。电池释放电量的能力称之为能量，为电池的容量乘以平均放电电压，用瓦时（W·h）表示，为了区别于电学上“电功”单位，通常用伏安时（VA·h）或kVA·h（kVA·h）表示。

1 kVA·h=1 000 VA·h 温度：23 ~ 27

浮充电压2.23V / 2V电池 (25) 充电电流 0.15C10均衡充电电压2.35V / 2V电池 (25) 交流纹波浮充电压波动 0.5%RMS

蓄电池交流纹波电流 C/20 A RMS储存期超过6个月后 (25) 需补充电

易事特蓄电池配件电池间连接排 / 电池架 / 出线端子对蓄电池进行定时的外观巡视蓄电池在运行时期，应定时地对其进行外观的巡视、检子与安全阀周围是否有酸雾溢出，蓄电池温度是否过高等。

易事特蓄电池贫液式阀控密封铅酸蓄电池 GM系列主要应用于邮电通信、电力系统、大型UPS及计算机备用电源、消防备用电源等方面，标称电压：2V 额定容量：100AH到3000AH，设计浮充寿命：12—15年 (25) 邮电通信、电力系统、大型UPS及计算机备用电源、消防备用电源安全性能好 贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出易事特蓄电池，侧倒90度安装也可正常使用。 阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能极佳。 免维护性能 利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。 绿色环保 正常充电下无酸雾，易事特蓄电池不污染机房环境、不腐蚀机房设备。 自放电小 采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20 的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。

我们的经营理念诚信为本.市场永远在变.诚信永远不变! 用户至上.信誉第一.以质量打动人.以价格感染人.以信誉取信人.并精诚合作.共创辉煌.同样的价格我们比质量.||.同样的质量我们比服务.||.同样的服务我们比信誉.|公司提供产品报价，区域巡检，项目报备，及时支持，销售以及售后欢迎新老客户来电、来函洽谈业务，我们将竭诚为您服务。