

# 英桥龙铅酸蓄电池NP9-12 12V9AH/20HR尺寸规格

产品名称	英桥龙铅酸蓄电池NP9-12 12V9AH/20HR尺寸规格
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:英桥龙 型号:NP9-12 规格:12V9AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区聚和七街2号-153
联系电话	4009966725 15001086498

## 产品详情

### 英桥龙铅酸蓄电池NP9-12 12V9AH/20HR尺寸规格

蓄电池专为UPS应用设计，性能优越、技术成熟，具有安全、可靠、维护省力等特点，广泛应用于金融、通信、电力、铁路、保险、交通、教育、制造、企业等系统。

蓄电池特点：1、安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。2、放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。3、耐震动性好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7HZ的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。4、耐冲击性好：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、耐过放电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。7、耐大电流性好：完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5分钟。无导电部分熔断，无外观变形。

在下列情况下，需进行恢复充电：1) 电池安装后投入使用前 2) 电池放电结束后 3) 电池储存半年以上 4) 单格电池浮充电压低于2.20V，短期内需提高其浮充电压；

恢复充电电压2.30-2.35V/单格，佳2.35V/单格，恢复充电时间为8-10小时（环境温度21-32℃）或12-16小时（环境温度10-19℃）如发现单格电池浮充电压过低，可能由于下列原因引起并作如下处理1) 充电器电压低于正常值重新调整浮充电压。2) 端子或连接条结合不紧密重新连接3) 负载变化频繁，且幅度较大，充电机不能及时自动调整可提高浮充电压。0.02-0.03V/单体

注意事项 1) 远离热源 2) 运输搬运电池时，应小心轻放，防止损坏电池端子。3) 装卸连接条时，必须使用绝缘工具，防止短路。4) 旋紧螺母时用力应均匀且不要过大，避免扭伤极柱，出现漏液。

5) 不同品种型号及新旧电池，不能联系在一起使用。

N+X模块冗余式UPS产品有两类：“控制电路与功率模块分离式结构”，如美国的Symmetry、“英飞”、9170等；“功能集中式N+X冗余并联结构”，如瑞士的Newave，以色列的伽玛创立和山特的ARRAY。这两类结构都可以灵活增容、容易管理和减少冗余投资。但在可靠性和可用性方面，“功能集中式N+X冗余并联结构”明显优于“控制电路与功率模块分离式结构”。比如假设所有模块的平均无故障时间都为500000h，在都为4+1模块冗余的情况下：“控制电路与功率模块分离式结构”系统的可靠性为0.9877（可靠性为1个“9”）可用性为0.9999976“功能集中式N+X冗余并联结构”系统的可靠性为0.9903（可靠性为2个“9”）可用性为0.9999985（比前者提高了10%）

由于UPS二十四小时工作在高电压、大电流、空气潮湿的恶劣环境中，因此有着较高的故障隐患，加上部分操管人员不能全面地掌握使用技巧和正确的维护方法，更会降低UPS使用的可靠性，甚至危及其负载安全。