

# SENDON蓄电池NP65-12 12V65AH正品保障

产品名称	SENDON蓄电池NP65-12 12V65AH正品保障
公司名称	山东鸿泰恒业电源科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:山顿 型号:NP65-12 规格:12V65AH
公司地址	济南市历城区工业北路60号
联系电话	400-688-7976 13720026769

## 产品详情

SENDON蓄电池NP65-12 12V65AH正品保障

### 山顿蓄电池的安装位置要求

1、 蓄电池应离开热源和易产生火花的地方，安全距离应大于0.5米。2、 蓄电池应避免阳光直射，不能置于封闭容器中，不能置于有放射性、红外线辐射、紫外线辐射，有机溶剂气体和腐蚀气体的环境中。3、 蓄电池室应有经常照明和事故照明，其照明器具应布置在走道上方。4、 蓄电池室地面应有足够的承载能力，当蓄电池布置在楼板上时，应向土建设计提供荷重要求。最好将蓄电池布置在单独的蓄电池室内，电池组周围应留有足够空间以便通风和维护电池。

### 二、 电池安装注意事项1、

因该电池系湿荷电态出厂，在运输、安装过程中，必须小心搬运，防止短路。

2、由于电池组件的电压较高，存在电击危险，因此在装卸导电连线时，应使用带绝缘包扎的工具;安装或搬运电池时，要戴绝缘手套、围裙和防护眼镜;电池在搬运过程中，防止碰撞冲击，不得扭动端柱和安全排气阀。严禁将工具、杂物或其它导电物品放在电池上。

3、脏污的接线端子或连接不牢均可能引起电池打火，所以要保持接线端子连接处的清洁，并拧紧专用连接电缆（或铜排），使扭矩达到不同连接端子的规定值。操作时不得对端子产生非紧固所必须的其它应力。

4、电池之间、电池组之间以及电池组与电源设备之间的连接应合理方便、电压降尽量小。不同规格、不同批次、不同厂家的蓄电池不能混用。安装末端连接件和接通电池系统前，应认真检查电池系统的总电压和正、负极性连接是否正确，电池间连接是否牢固。

5、电池安装过程中要避免电池短接或接地。蓄电池组与充电器或负载连接时，应将电池组中一个端子导电连线断开，充电器或负载电路开关应位于“断开”位置，以防止短路，并保证连接正确，蓄电池的正极与充电器的正极连接，负极与负极连接。

6、

电池外壳不能使用有机溶剂清洗，不能使用二氧化碳灭火器扑灭电池火灾，应配备专用干粉灭火器具。

此外，转换试验要在100%负载下进行，特别是由市电转换到不间断电源上时，相当于不间断电源的逆变器突然加载，输出波形可能在1~2个周期内有10%的变化。切换时间就是负载的断电时间。此项测试是检测转换时供电有无断点，如有断点，而且断点超过20ms就会造成信号丢失。在线式不间断电源一般不会有断点，但其波形幅值会有瞬时变化，要求在半周期内消失。另外，因为不间断电源在市电正常时，逆变器工作频率是跟踪市电频率的，一旦市电中断，逆变器频率完全由本机振荡器来控制，这一突然变化是随机性的，它与市电中断前的瞬间状态和本机振荡器的状态有关，这种频率控制的瞬态变化，可能造成输出频率变化达30%，很多负载无法适应这一变化。SENDON蓄电池NP65-12 12V65AH正品保障先用电源扰动分析测量空载、稳态时的相电压与频率，然后突加负载由0%至100%或突减负载由100%至0%，若不间断电源不间断输出瞬变电压在-8%~+10%之间(可依据机型的该项指标而定)，而且在20ms内恢复到稳态，则此不间断该项指标合格;若不间断电源输出瞬变电压超出此范围时，就会产生较大的浪涌电流，无论对负载还是对不间断本身都是极其不利的，这种不间断电源则不合适选用。常规测试 1) 过载能力技术指标：国标为120%过载时间10min，150%过载时间60s。

测试方法：分别用线性负载和非线性负载两种方法测量。过载特性是用户比较关心的一点，也是衡量不间断电源的一项重要指标。过载测试主要是为了检验不间断电源整机的过载能力，保证即使运行中出现

过负载现象时，不间断电源也能维持一定时间而不损坏设备。过载试验必须按设备指标测试，并且要在25 以内的室温下进行。SENDON蓄电池NP65-12 12V65AH正品保障蓄电池放电试验是为了检验蓄电池的性能。在做放电试验时，一是要记录放电时间，应满足电源的后备时间;二是要观测放电时的输出电压及放电保护值。一般情况下，在直流电压变化15%时，在100%负载情况下，不间断电源输出电压变化为2% ，可以满足负载对供电的要求。当市电中断改由蓄电池供电时，蓄电池电压不能保持恒定，所以逆变器应具有适应直流电压在规定范围内变化的能力。由于各不间断电源的直流电压不一样，因此直流欠压告警值和直流欠压关机值也不一样，要根据不间断电源说明书来进行调整;三是要检查是否有落后电池;四是要测量蓄电池的过桥压降(一般为 9mV)。如果不间断电源蓄电池过桥压降大，就应该再并联上一条过桥，或增加过桥的截面积。放电试验前必须对蓄电池进行连续24h的不间断充电。