

# 力源蓄电池LY121500 12V150AH参数及规格

产品名称	力源蓄电池LY121500 12V150AH参数及规格
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:力源蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册)
联系电话	17812762067 17812762067

## 产品详情

力源蓄电池LY121500 12V150AH参数及规格

力源蓄电池LY121500 12V150AH参数及规格

### 产品特点

1、采用紧装配技术，具有优良的高率放电性能。2、采用特殊的设计，电池在使用过程中电液量几乎不会减少，使用寿命期间完全无需加水。3、采用独特的耐腐蚀板栅合金、使用寿命长。4、全部采用高纯原材料，电池自放电极小。5、采用气体再化合技术，电池具有极高的密封反应效率，无酸雾析出，安全环保，无污染。6、采用特殊的设计和高可靠的密封技术，确保电池密封，使用安全、可靠。

#### 维护简单

充电时，电池内部产生的氧气大部分被极板吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。

#### 持液性高

电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）

#### 安全性能卓越

由于极端过充电操作失误引起过多的气体可以放出，防止电池的破裂。

#### 自放电极小

用特殊铅酸合金生产板栅，把自放电控制在小。

寿命长、经济性好

电池的板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。

内阻小

由于内阻小，大电流放电特性好。

深放电后有优良的恢复能力

万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。

## 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。7、蓄电池是湿荷电态出厂，安装使用前请逐只检查单体电池的开路电压，正常情况下应不低于2.08V/单体。若低于此值，需补充电后再使用。8、电池安装使用前，请逐只检查每只电池安全阀是否牢固，若有松动，应立即旋紧。9、与单体电池连接的系统可能有高电压，安装时应注意避免危险。

机房建设对UPS不间断电源的要求 企业机房对UPS不间断电源有特殊的要求，这就需要了解机房用的UPS不间断电源的特点及内涵特点。不间断电源厂家就详细的介绍一下：

- 1、由于初负载小，后期运行有可会扩容。必须有冗余设计，并且扩容时不允许负载断电。
- 2、能配合原有发电机，作为供电或配电的故障冗错配置，保障供电顺畅。
- 3、某台UPS发生故障时，该故障UPS的电池能转接给其余正常工作的UPS使用，以保障所投资电池的使用率及享有充足的放电时间。
- 4、对所有UPS不间断电源所使用的电池，有防漏液侦测的告警功能，以免引起火灾事故。
- 5、对地震、火灾等紧急事故能提供远端或近端的遥控快速关机功能，以避免在紧急事故中发生更严重的损失。
- 6、机房空间有限，设备能以省空间的方式部署，以利节省空间，对承重的考量能兼顾，避免发生楼层结

构的破坏。

7、遇有UPS不间断电源故障，UPS在不带电维修时，仍可继续向负载供电，并保障供电可靠。

8、需提供监控软件，以通过以太网进行远力源蓄电池LY121500 12V150AH参数及规格程的网络监控，并能同时监控多台UPS，以便集中监控。

9、对电池提供温度补偿的充电功能，并进行定期自动充放电，放电的时间或电池电压的放电深度能由用户的维护人员进行远程的设定与控制。