

力源蓄电池LY121200 12V120AH规格参数说明

产品名称	力源蓄电池LY121200 12V120AH规格参数说明
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LY121200 12V120AH规格参数说明

力源蓄电池LY121200 12V120AH规格参数说明

电池特点；

.采用紧装配技术，具有优良的高率放电性能。.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。.采用独特的耐腐蚀板栅合金、使用寿命长。.全部采用高纯原材料，电池自放电极小。.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。 .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。

- 1、寿命长、自放电率极低：在25度温室下，静置28天，自放电率小于1.8%。
- 2、容量充足：保证蓄电池的容量充足及电压、容量均一性。
- 3、使用温度范围宽：蓄电池可在-40 ~+60 的温度范围内使用。
- 4、密封性能好：能保证蓄电池使用寿命期间的安全性及密封性，无污染、无腐蚀，蓄电池可卧放、立放使用。蓄电池的密封结构，能将产生的气体再化合成水，在使用的过程中无需补水、无需维护。
- 5、导电性好：采用紫铜镀银端子，导电性优良，使蓄电池可大电流放电。
- 6、充电接受能力强：可快速充电，容量恢复省时省电。
- 7、安全可靠的防爆排气系统：可使蓄电池在非正常使用时，消除由于压力过大造成电池外壳鼓胀的现象。

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。

EPS应急电源是为高层建筑、机场、电信网络机房、医院以及重要场馆等工程所运用的。其具备有一定的先进性与实用性，还可达到微机监控与处理的需求。

1、当EPS电源作为安全应急照明或是备用应急照明运用时，依照用户的具体停电现况而定，没有统一的标准，通常在高层建筑的备用应急照明不少于120min。

2、EPS应急电源的蓄电池备用时间不低于90min，就是EPS在初装蓄电池时的容量标准，蓄电池运用时长约久容量将会随之减弱。

3、EPS电源机房监控系统由前端设备、用户端/服务端APP，PC大屏端三部分构成。用户可通过用户端APP/PC登陆后实时查看EPS设备的运行状态与相关参数，还可在手机端大屏端直观看护系统的运行状态与相关数据。当出现异常时，可同步接收告警信息，极速响应排除故障。

4、医院的疏散应急照明需要更长的备用时间，通常力源蓄电池LY121200 12V120AH规格参数说明徐处在120min以上，患者行为相对较为缓慢，就需加长应急疏散的时间，这就是针对特殊行业的特别需求。

EPS应急电源维护便捷，可进行无人值守、消防联动以及自动操作。另外，还可达到远程或是楼宇智能监控的需求。