

力源蓄电池LY系列产品详情

产品名称	力源蓄电池LY系列产品详情
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务
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	中国 北京 北京市 北京市平谷区王辛庄乡 贾各庄205号
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

力源蓄电池LY系列产品详情

力源蓄电池LY系列产品详情

产品特征：

电压等级：12V；

设计浮充寿命：在25 ±5 环境下，12V系列为15年；

循环寿命：在标准使用条件下，A400-12V系列25%DOD循环2950次；

自放电率 2%/月；

充电接受能力高，节时节能；

工作温度范围宽：-20 ~ 55

搁置寿命：充足电后，在25 环境下静置存放2年，电池剩余容量仍在50%以上，充电后，电池容量可以恢复到额定容量的。

抗深放电性能好：100%放电后仍可继续接在负载上，四周后再充电可恢复原容量。

结构特点：

电解质：呈凝胶状态，电解液无分层、电池循环性能好；电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿

命长；

气相二氧化硅：采用德国进口，分散性能好，性能稳定；

极板：放射状筋条设计、涂膏式活物质，大电流放电性能好；

隔板：欧洲Amersil生产PVC-SiO₂胶体电池专用隔板，内阻小，孔率高，使用寿命长；

过量电解液设计：电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体腔，电池散热好，不生热失控现象；

胶体紧包覆极群：防止活性物质脱落；

胶体蓄电池安全阀，灵敏度高，使用安全可靠；

使用注意事项1.确认使用条件符合厂家的规格要求。2.初次使用或长期放置后使用一定要充电。3.UPS用的电池是用于浮充使用,假如频繁使用蓄电池(类似循环使用),将严重影响蓄电池的涓流寿命。4.定期进行蓄电池检查。5.如发现电槽变形及漏液等现象,请不要使用,应以更换。6.端子处假如连线不紧,有引发火灾的危险性。7.建议如无断电情况可3~6月做一次放电,如发现蓄电池的充电电压或放电特性等有异常时,请更换此蓄电池。8.电池容量低于初期容量的50%时,应及时更换电池。

农耕时代的土地、工业时代的能源、数字化时代的数据，都是关键生产要素推动着社会的进步与发展。数据中心作为数据存储和处理的“现代化工厂”，支撑数字经济成为拉动经济增长的主引擎，也是承载数字技术应用的物理底座，其产业赋能价值正在逐步凸显。聚焦神州大地，“东数西算”工程正式启动实施，有利于实现中国算力规模化、集约化、绿色化发展，其中所要求的枢纽节点算力集群PUE（电源使用效率）要达到1.25以下，而目前行业内平均PUE值大约为1.49，这表明数据中心作为耗能大户节能减排潜力巨大，如何在保证关键负载可靠性的前提下有效降低总能耗及碳排放，尽可能多地使用绿色新能源，确保数据中心可持续发展，是目前数据中心新建与改造的大挑战。《ABB数据中心碳中和白皮书》（以下简称《白皮书》）从数据中心碳足迹分析入手，探索了低碳数据中心发展的长远路径，为“双碳”目标下的数据中心规划建设改造提供参考。数据中心加速引入新能源，“双碳”路线图初现 行业机构研究表明，数据中心用电需求正在随着建设数量、规模的不断扩大而急剧攀升。从数据中心全生命周期来看，以电力能源使用为主体的能源间接碳排放位列其碳足迹首位，因此，在保障稳定可靠的电力供应以满足数据中心实现连续不间断运行的基本前提下，改变能源供给结构是推进数据中心低碳发展的重要举措，需要通过接入和利用清洁能源，探索力源蓄电池LY系列产品详情基于多能互补的能源供应多元融合模式以满足数据中心长期可持续发展。