

奥普森蓄电池12V7AH 尺寸及规格

产品名称	奥普森蓄电池12V7AH 尺寸及规格
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司销售部
价格	.00/件
规格参数	品牌:奥普森蓄电池 型号:12V7AH 规格:150*98*100mm
公司地址	北京昌平
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

奥普森蓄电池12V7AH 尺寸及规格

奥普森蓄电池产品特点：

- 1、免维护：充电时电池内部产生的气体基本被吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。
- 2、持液性高电解液被吸收于隔板中，保持不流动状态。
- 3、安全：由于过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止电池的破裂。
- 4、自放电极小：用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在小。
- 5、寿命长（设计寿命3~6年）经济性好：电池板栅采用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，防落，所以是一种寿命长、经济的电池。
- 6、内阻小：由于内阻小，大电流放电特性好。
- 7、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。
- 8、胶体铅酸蓄电池抗过充能力强，通过对两只铅酸蓄电池（一只胶体铅酸蓄电池，一只阀控密封铅酸蓄电池）同样反复进行数次过充电试验，胶体铅酸蓄电池容量下降得较慢，而阀控密封铅酸蓄电池因为耗水过快，其容量下降。
- 9、胶体铅酸蓄电池后期放电性能得到明显改善。

奥普森蓄电池12V7AH 尺寸及规格

近日，伊顿正式发布了9PX锂电UPS1000VA-3000VA产品，其机架或塔式灵活部署、维护简单、安全可靠、高效等优势，更加适用于边缘数据中心、中小型数据中心、网络机房，以及工业和医疗等行业关键负载保护，助力客户减少投资、简化运维，构建稳定且高效的数据中心供电系统。

锂电池在数据中心的使用逐渐成为一种趋势。对于数据中心行业来说，能否尽可能地利用现有空间、减少运营费用，特别是减少UPS电源冷却能耗，降低电池维修及更换成本尤为重要。而锂电池因为天然具有的高能量密度、高放电效率等优良的性能，成为解决这些问题的关键。近日，伊顿正式发布了9PX锂电UPS1000VA-3000VA产品，其机架或塔式灵活部署、维护简单、安全可靠、高效等优势，更加适用于边缘数据中心、中小型数据中心、网络机房，以及工业和医疗等行业关键负载保护，助力客户减少投资、简化运维，构建稳定且高效的数据中心供电系统。 锂电进铅退，性能更优

供电系统是支撑整个数据中心平稳运行的核心部分，奥普森蓄电池12V7AH 尺寸及规格伊顿9PX锂电UPS创新性地结合电力电子技术与数字化技术，重新定义数据中心储能方式，充分满足数据中心高效、可持续发展的新需求。与铅酸蓄电池3-5年的使用寿命相比，9PX锂电UPS的电池使用寿命延长至8-10年，有效消除了UPS更换电池产生的用户成本。并且，伊顿对包括UPS电子组件、内部电池和EBM在内关的关键部件提供5年工厂保修服务，让用户使用更安心，节省日常运维成本。 9

9PX锂电UPS所采用的磷酸铁锂电芯，是锂电池中较为安全电芯之一，不含任何对人体有害的金属元素，充放电过程中不产生任何有害及腐蚀性气体，更符合数据中心高可靠、绿色环保的要求。

智能管理，优化能效 优化数据中心能源效率过程中，利用数字化软件来进行预测性维护和监控能源效率至关重要。配合伊顿自行设计的BMS电池管理系统，快速检测电流、电压、温度等关键参数，并对异常情况报警提示，准确分析和显示电池剩余电量和使用寿命。通过对电池电气性能、安全性的监控、预测性维护和智能管理，帮助用户降低运营成本。

伊顿千兆网络管理卡提供双重网络安全认证，结合伊顿IPM电源管理软件，可与虚拟化环境和云服务 workflow 工具无缝集成，使9PX锂电UPS可以直接测量每个插座组的能耗。

通过液晶显示屏或伊顿的IPM电源管理软件，运维人员可以实时监控用电量。同时，负载分段控制功能允许在电池模式下优先关闭非必要设备，以尽可能地提高关键设备的运行时间。

能源之星，高效认证 在用户聚焦能源与环保问题的当下，UPS整机效率备受关注。通过“能源之星”认证的9PX锂电UPS可提供高等级能效，从而降低UPS的电力消耗和机房的制冷成本，帮助企业在可靠性与能效之间获得更好的平衡。 一体化集成、高效节能和灵活的储能

技术，集诸多才华于一身的9PX锂电UPS采用在线双转换拓扑结构，可持续监控电源状况并调节电压和频率。配备的内部旁路允许在发生内部故障时保持运行连续性，奥普森蓄电池12V7AH 尺寸及规格并能够进行UPS在线更换和维护，多可使用4个支持即插即用的外部电池模块，有效提升在线时间。