

OUTDO奥特多蓄电池12V系列参数说明

产品名称	OUTDO奥特多蓄电池12V系列参数说明
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:OUTDO奥特多蓄电池 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) (注册地址)
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

OUTDO奥特多蓄电池12V系列参数说明

OUTDO奥特多蓄电池12V系列参数说明

产品特点：

- 1、电池安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。
电池放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。
- 2、电池耐震动性好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7hz的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。
- 4、耐冲击性好：完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。
- 5、耐过放电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1ca放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。
- 6、耐充电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池0.1ca充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在上95%以。
- 7、耐大电流性好：完全充电状态的电池2ca放电5分钟或10ca放电5秒钟...

安全注意事项

- 1.电池+-端子间不可短路。（端子间短路可能造成烫伤、发烟、火灾危险。）

- 2.不可在密闭容器中充电。
 - 3.电池不能放置在密闭空间里或火源附近。
 - 4.转矩扳手、扳子等金属工具，请用塑料胶带等进行绝缘处理后使用。
 - 5.不可对本蓄电池进行分解、改造。
 - 4、蓄电池均荷电出厂，在运输、安装过程中谨防短路；搬运时不得触动极柱。
 - 6.如发现电槽、盖等有龟裂、变形等损伤及漏液现象，请更换此蓄电池。
 - 7.请不要使用信那水、汽油、煤油、挥发油等有机溶剂和液体洗涤剂清洁电池.如果使用上述物质可能会引起电槽或上盖(ABS树脂)出现裂痕、漏液。
- 充电后期，在外电流的作用下，溶液中还会发生水的电解反应。
- 8.请定期更换蓄电池，不要超期使用。

数据中心是“耗能大户”，也是节能降碳的核心发力领域之一。PUE值就是衡量数据中心能耗水平的重要指标，PUE值越接近1，表示一个数据中心的能效水平越好，绿色化程度越高。

数据存储作为数据中心的重要组成，在节能降耗方面的挑战不断加剧。据IDC测算，2025年全球数据年产生量将达到2020年的3倍，中国产生的数据总量将达到48.6ZB，占全球27.8%。在满足海量数据存储需求的同时，存储平台规模快速扩张，耗电量也将随之大幅增长，数据存储基础设施如何降耗节能成为业界关注的重要议题。

数据中心的电能消耗主要由IT设备（45%）、制冷设备（43%）、供配电系统（10%）、照明等（2%）构成。其中，性能与功耗比（IOPS/瓦特）是衡量存储产品节能减排的重要指标。例如，如果一台存储产品的IOPS可达30万，该产品整机功耗1000瓦特，则认为该产品的性能功耗为300 IOPS/瓦特。

节能减排需要从开源和节流两个方面入手，前者是在相同功耗下提升设备性能，后者是在保持设备性能不变的条件下尽可能地降低能耗。浪潮存储作为业内存储厂商，在IT存储设备节能减排方面做出诸多努力。

在“开源”方面，浪潮存储技术研发团队紧跟业界新的芯片、协议技术，快速迭代出一系列高性能、低能耗存储产品。浪潮存储基于SSD高速介质重塑软件栈，创新实现了面向众核的自适应调度机制、OUTD O奥特多蓄电池12V系列参数说明单核数据流优化加速技术，打通SSD与CPU等核心组件之间的IO性能羁绊，实现高性能的盘控协同，让存储性能得到提升。