

# OUTDO奥特多蓄电池OT100-12配电柜专用

产品名称	OUTDO奥特多蓄电池OT100-12配电柜专用
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司销售三部
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)
联系电话	17812762067 17812762067

## 产品详情

OUTDO奥特多蓄电池OT100-12配电柜专用

OUTDO奥特多蓄电池OT100-12配电柜专用

电池特点:1.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。2.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)3.安全性能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。4.自放电极小用特殊铅酸合金生产板栅,把自放电控制在小。5.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。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。

电池特点:

- 1、安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。
- 2、放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。
- 3、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(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。
- 6、耐过充电性好: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95%以上。
- 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。无导电部分熔断,无外观变形。

数据中心机房能效目标均为能效器、交换机、路由器、存储器等IT类设备,而数据中心机房在日常使用过程中环境因素是很重要的,数据中心机房的环境要求不仅关系到机房的正常运行和故障率,而且还关系到机房工作人员的身心健康,下面为大家详细解读数据中心机房对环境的要求。

先说说这数据中心机房的故障率和环境有什么关系?(1)一个是和灰尘含量有关,所以说机房提出一个洁净度的要求,就是说咱们现在国标是规定大于等于0.5个微米的灰尘,每升不于一万八千克,如果换成英制的话,就是英制五十万级这样的标准,洁净度的要求那么严格,需要减少机器的鼓掌率,减少腐蚀的产生等等的原因。

(2)再有一个是腐蚀性气体,腐蚀性气体包括硫化物,氮氧化物,氮硫化物这些腐蚀性气体;(3)如果灰尘的含量比较高或者是腐蚀性气体的含量比较高,包括沿海地区空气中的盐成分,或者是说这两项都偏高,这种情况下,如果湿度再高的话,那么故障率就比较高了。

数据中心对环境的严格要求有哪些?(1)静电:主机房内绝缘体的静电电位不应大于1kV机房地面的静电泄漏电阻和绝缘体的静电电位也要符合相关的规定。

(2)噪声:计算机系统停机时,机房内的噪声在主机房中心处测试应小于65dB(A)。

(3)照度:计算机机房在距地0.8m处,照度不应低于300lx,辅助房间照度不低于200lx。

(4)无线电干扰场强:在频率为0.15~1000MHz时不大于126dB。

(5)磁场干扰:磁场干扰场强不大于800A/m,也要按照规定的大小设置。(6)地板振动加速值:在计算机系统停机条件下,主机房地板表面垂直及水平向的振动加速度值不应大于500mm/s。

(7)温度、湿度:温度和湿度必须被严格控制,以提供可连续运行的温度和湿度范围。

干球温度计:20 ~25 (68F~77F)。相对湿度:40%~50%。大露点:21 (69.8 )。

大变化速度:每小时5 (9 )。(8)电阻:主机房地面及工作台面的静电泄漏电阻,OUTDO奥特多蓄电池OT100-12配电柜专用应符合现行国家标准GE6650—1986《计算机机房用活动地板技术条件》的规定。

(9)污染物:远离腐蚀气体、易燃易爆物;腐蚀气体随着新风吸入机房后会对计算机设备和人员健康造成危害,同时不洁净的空气也会对计算机设备的运行造成不利影响,还会对机房内精密空调、新风机等滤网等造成污染。