

# OUTDO奥特多蓄电池OT65-12储能系列

产品名称	OUTDO奥特多蓄电池OT65-12储能系列
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OT65-12储能系列

OUTDO奥特多蓄电池OT65-12储能系列

产品特点：

### 1、免补水、维护简单

采用特殊设计克服了电池在充电过程中电解失水的现象，电池在使用过程中电液体积和比重几乎没有变化，因此电池在使用寿命期间完全无需补水，维护简单。

### 2、密封安全、安装简单

电池内没有流动的电液，电池立式、侧卧安装使用均可，无电液渗漏之患，而且在正常充电过程中电池不会产生酸雾。因此可将电池安装在办公室或配套设备房内，而无需另建专用电池房，降低工程造价。

### 3、使用寿命长

采用了耐腐蚀良好的铅钙合金板栅，在25 的环境温度下，正常浮充寿命可达10年以上。

### 4、高功率放电性能好

采用了内阻值很小的优质极板和玻纤隔板，而且装配较紧，使得电池内阻极小。在-40 ~60 温度范围内进行大电流放电，其输出功率比常规电池可高出15%左右。

### 5、安装使用方便

电池出厂时已经完全充电，用户拿到电池后即可安装投入使用。

电池的正确使用和维护主要有以下7点:

- 1、检查蓄电池在支架上的固定螺栓是否拧紧,安装不牢靠会因行车震动而引起壳体损坏。另外不要将金属物放在蓄电池上以防短路。
- 2、时常查看极柱和接线头连接得是否可靠。为防止接线柱氧化可以涂抹凡士林等保护剂。
- 3、不可用直接打火(短路试验)的方法检查蓄电池的电量这样会对蓄电池造成损害。
- 4、普通铅酸蓄电池要注意定期添加蒸馏水。干荷蓄电池在使用之前适当充电。至于可加水的免维护蓄电池并不是不能维护适当查看必要时补充蒸馏水有助于延长使用寿命。
- 5、蓄电池盖上的气孔应通畅。蓄电池在充电时会产生大量气泡若通气孔被堵塞使气体不能逸出当压力增大到一定的程度后就会造成蓄电池壳体炸裂。
- 6、在蓄电池极柱和盖的周围常会有黄白色的糊状物,这是因为硫酸腐蚀了根柱、线卡、固定架等造成的。这些物质的电阻很大，要及时清除。
- 7、当需要用两块蓄电池串联使用时蓄电池的容量相等。否则会影响蓄电池的使用寿命。

3、相对湿度操控的要求 虽然数据中心机房的IT设备不发作湿度的改变，但是机房的湿度有必要确保在一个规模之内，一般为40%~60%。湿度过低，简单导致电子元器件的静电发作，形成静电放电甚至击穿；湿度过高，又简单导致设备与元器件的外表结露而呈现冷凝水，发作漏电或短路现象而无法正常作业。因而，要求数据中心机房的空调机具有加湿与除湿功用，并能将相对湿度操控在答应的40%-60%规模内。

4、除尘与空气净化要求 除了温度和相对湿度的要求外，数据中心机房的空调还有有必要具有除尘与空气净化的功用。由于机房内的尘埃会影响IT类设备的正常作业，尘埃堆集在电子元件上易导致电路板腐蚀、绝缘功用下降、散热不良等许多问题，要求数据中心机房空调机的空气过滤器具有良好的除尘与空气净化功用。

5、单位发热量大，要求机房用精密空调是大制冷量、大风量、小焓差、大风冷比

(1) 小焓差 一起要求空调的蒸腾温度相对较高，防止降温的一起进行不必要的除湿。

(2) 大制冷量 数据中心机房的热负荷很大，IT类设备的发热严峻，致使单位面积热负荷远高于作业区域，即热负荷很大；由于这些设备不发作湿度改变，所以湿负荷较小。这要求机房用的空调制冷才能强，在单位时间内快速消除设备宣布的热量。

(3) 大风量 由于机房用空调要求送风的焓差小，防止不必要的除湿，而别的又要求大制冷量，所以有必要采纳大风量的规划。大风量的循环也有利于机房的温度、湿度等目标的安稳调理，也能确保机房温度、湿度的均衡，OUTDO奥特多蓄电池OT65-12储能系列到达大面积机房气流散布合理的效果，防止机房部分的热量集合。