

双登蓄电池LLC-500 2V500AH技术参数

产品名称	双登蓄电池LLC-500 2V500AH技术参数
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:双登 型号:LLC-500 类型:免维护蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

产品详情

双登蓄电池LLC-500 2V500AH技术参数

双登铅碳电容电池系在充分吸收先进铅酸电池生产技术的基础上，采用铅碳电容技术并对电池的板栅、活性物质、壳体、电解液等进行全新设计的新型铅碳电容电池。满足深循环、长寿命场景使用要求。是储能领域的解决方案之一。

- (1)蓄电池之间以及蓄电池组与直流电源间的连接是否有松动、腐蚀，损坏等现象必要时进行修理。
- (2)蓄电池是否有破损，漏液等异常现象，必要时进行改换。
- (3)蓄电池的充电电压和放电容量是否在正常范围内，对电池进行充放电循环检测。
- (4)电池不得接近明火或高温热源，严禁在阳光下直接暴晒，不得放置在密封的容器中，应保持通风。
- (5)若电解液沾到皮肤，衣物上须用大量清水冲洗。
- (6)电瓶是新的产品。如若出现高充电(过充电)现象，建议先使用多用表检测电压是否正常，如若电压为0，则表示为电压过放;如若是原来额定电压，则表示电瓶正常，可能为充电器或者设备等其他原因所影响。
- (7)使用多个电池时，要注意电池间的连线正确无误，注意不要短路
- (8)请不要让雨水淋到蓄电池，或者将电池浸入水中
- (9)以下因素会影响电池使用寿命:

双登蓄电池LLC-500 2V500AH技术参数

设备因酸腐蚀的维护费用。真正实现免维护，绿色环保。双登蓄电池GFM-300 2V300AH性能特点简介：
极板：正极板为管式极板，可有效的防止活物质的脱落，正极板骨架由铅钙多元合金压铸成型，其合金组织结构晶粒细小致密，耐腐蚀性能好。负极板为涂膏式极板，板栅为放射状结构，有利于提高活物质的利用率和大电流放电，合金采用铅钙多元合金，析氢电位高。隔板：采用欧洲AMER-SIL公司的胶体电池专用微孔PVC-SiO₂隔板其隔板孔率大，电阻低。

电池槽盖：电池槽盖采用高强ABS材料制作，热熔封合，确保无泄漏。

极柱：内嵌铜芯组合式铅极柱，焊接密封+专用胶粘剂密封，双重组合，从而确保了极柱密封的可靠性。
安全阀：采用德国技术安全阀，开闭阀压力恒定，可靠性高，可避免蓄电池外壳膨胀、破裂和电解液干涸现象。

电池可以在-20 ~ +50 甚至更宽范围的温度条件下工作，电池的内阻比常规电池小的多，在-20 ~ +50 的温度范围内进行大电流放电，其输出功率比同规格的传统式开口电池高。

良好的批量一致性

设计技术和100%气密性、电压、容量和安全性能检验，保证了大批量生产的电池具有良好的一致性，特别适合于需要多节电池串联使用的场合，例如ups电源后备电池组、逆变器后备电池组等。

（2由于浮充电时，电池内部产生的氧气大部分被阴极板吸收还原成电解液，本上没有电解液的减少，所以*不必象一般蓄电池那样测量电解液的比重和补水。

（3高倍率放电特性优良采用孔率*的特殊极板，并且端子和极柱一次成型，因而内阻较小，特别是大电流放电特性优良（1分钟放电情况下，比以前的开放富液式蓄电池提高20%以上）。

（4可横向放置，缩小放置空间电解液由特殊隔板保持，所以没有流动的液体，不必担心漏液。正常操作下，即使横放状态亦可使用。另外，端子形状也考虑到电池排列的需要，接线操作简单。