

闽华MHB蓄电池MM150-12阀控式储能系列

产品名称	闽华MHB蓄电池MM150-12阀控式储能系列
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:闽华MHB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

闽华MHB蓄电池MM150-12阀控式储能系列

闽华MHB蓄电池MM150-12阀控式储能系列

电池特点

维护简单

本系列电池采用耐腐性能好的特种铅钙合金作板栅，采用超细玻璃纤维作隔板，利用阴极吸收技术，实现内部氧的循环复合，因此电池实现了密封，在整个寿命期间无须定期补水或补酸等维护。

安全可靠

安全阀开闭性能卓越，寿命长久，既可以放出由于操作失误或过充电引起的过多气体，保证了安全，又可防止外部气体或火星进入电池内部引起自放电或爆裂。

自放电小

因电池采用特种合金作板栅，并对隔板电解液及各生产工序的杂质进行严格的控制，所以自放电极低。

密封可靠

采用进口树脂胶，与ABS形成腐蚀性密封，且胶固化后韧性，因此确保不漏酸。

内阻小

极板、汇流排、极柱等采用优化设计，隔板电阻也极低，因此电池内阻小，大电流放电性能好。

恢复性能好

优质的板栅合金，优良稳定的工艺，独有配方的电解液添加剂使得电池深放电后只要充分充电，电池容量基本不降低。

产品安装方式

产品可根据用户需要采用柜式、立架式、卧式、地面摆放及与其它电源柜内置式使用等各种形式。

使用条件

环境温度15~25 可以获得较长寿命；（我常电池可在-40-50 条件下工作）

充电设备应具有恒压充电功能，给蓄电池充电时，稳压达到；

电池可以立式使用，也可卧式使用。

维护注意事项

浮充电压超出（规定电压 \pm ） $\times nV/\text{单个} \cdot 25$ （ n 指单体数）范围应进行调整，否则影响寿命；

每月检查单只电池浮充电压，并作好记录，如运行达六个月，浮充电压差超过规定值，则与厂家联系，厂家派人处理；

每年检查连接部分是否有松动现象，及时处理；

尽量避免产生过放电及过充电，放电后应及时进行充电；

如用户需要将两只或两只以上电池并联使用时，请与厂家联系；

不得使用有机溶剂而应用肥皂水清洁电池，避免用易产生静电的干抹布擦拭电池；

蓄电池若需要贮存，应断开电池与充电设备及负载的连接部分并保持环境阴凉、干燥、通风。

储运

蓄电池均荷电出厂，在运输过程中谨防短路；

装卸和运输过程中应注意防潮及严重碰撞；

蓄电池若需要贮存，应保持环境阴凉、干燥、通风。

在蓄电池选用上，目前铅蓄电池仍然是UPS市场主流。然而大多数人应该知道铅蓄电池的功率密度和能量密度之间的差异。功率是一个瞬时测量值（kW），而能量代表在一段时间（kWh）内输送或消耗的功率。讨论蓄电池特性时，这个区别特别重要。其密度通常与其物理尺寸和重量相关。根据其设计和化学性质，蓄电池的功率密度和能量密度并不直接相关。例如，蓄电池可能能够在很长时间（即10小时）内输送大量的能量，但是在非常短的时间内输送大量的能量时，其放电容量将会受到更多限制（5到15分钟）。这是铅酸蓄电池常见的非线性放电特性，蓄电池的安时额定值（AH）通常基于10小时C10（甚至20小时C20）的放电率。但是，随着负载电流（功率）的增加，蓄电池有效的放电容量将大大降低。在典型的数据中心UPS应用中，一组额定容量为100AH的蓄电池的任务是将其储存的能量放电至5小时，但可能只能提供C10额定容量的25%至30%，持续放电的时间为15分钟或更少。例如：放电电流为120A时，可以放电0.25小时；放电电流为250A时，可以放电0.1小时，闽华MHB蓄电池MM150-12阀控式储能系列其放电直至达到其低压截止点（通常每个2V电池标称值将下降到大约1.75V）。其结果是在UPS关机时，蓄电池组的电压由12V降至10.5V，以避免电池损坏。