ATLASBX蓄电池KB65-12 12V65AH环保储能型 UPS应急电源

产品名称	ATLASBX蓄电池KB65-12 12V65AH环保储能型 UPS应急电源
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司（业务部）
价格	560.00/只
规格参数	类型:铅酸蓄电池 尺寸:350*166*176 包装:纸箱
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室
联系电话	15201167651 15201167651

产品详情

蓄电池的工作原理 UPS直流电源设备常用的蓄电池是铅酸蓄电池，传统的铅酸蓄电池是开口式结构，电池在使用过程中，有氢气和氧气以及酸雾逸出，不仅污染环境还具有危险性，维护时需要加水，加酸，已逐渐被市场淘汰，现在UPS供电系统中蓄电池大多采用阀控式密封铅酸（VRLA）蓄电池，阀控式铅酸蓄电池的主要优点是在充电时正极板上产生的氧气，通过再化合反应在负极板上还原成水，使用时在规定浮充寿命期内不必加水维护，所以又称为免维护铅酸蓄电池，可见，免维护只是与普通蓄电池相比，运行中免去了添加纯水或蒸馏水，调整电解液液面的项目，并非免去一切电池维护工作。 阀控式密封铅酸蓄电池的工作原理，基本上沿袭于传统的铅酸蓄电池，其正极活性物质是二氧化铅（PbO2），负极活性物质是海绵状铅（Pb），电解液是稀硫酸（H2SO4），其电极反应方程式如下：
PbO2+2H2SO4+Pb≈2PbSO4+2H2O。