

赫芝特蓄电池HD12-44直流屏应急电池后备能源

产品名称	赫芝特蓄电池HD12-44直流屏应急电池后备能源
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:赫芝特蓄电池 型号:HD12-44 产地:广州
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

产品详情

赫芝特蓄电池HD12-44直流屏应急电池后备能源

赫芝特蓄电池产品特点

（1）使用寿命长

高强度紧装配工艺，提高电池装配紧度，防止活物质脱落，提高电池使用寿命。

低酸比重电液，提高电池充电接受能力，增强电池深放电循环能力。

增多酸量设计，确保电池不会因电解液枯竭缩短电池使用寿命。

因此GFM系列蓄电池的正常浮充设计寿命可达15年以上(25)三亚友联电池型号及尺寸

（2）高倍率放电性能优良

高强度紧装配工艺，电池内阻极小，大电流放电特性优良，比一般电池提高20[%]以上。

（3）自放电低

高纯度原料和特殊造工艺，自放电很小，室温储存半年以上也可无需补电。

（4）维护简单

特殊氧气吸收循环设计，克服了电池在充电过程中电解失水的现象，在使用过程中电解液水份含量几乎没有变化，因此电池在使用过程中完全无需补水，维护简单

(5) 安全性高

电池内部装有特制安全。

(6) 安装简捷

电池立式、侧卧、叠层安装均可，安装时占地面积小，灵活方便。

(7) 洁净环保

电池使用时不会产生酸雾，对周围环境和配套设计无腐蚀，可直接将电池安装在办公室或配套设备房内，无需作防腐处理。

安全可靠,符合国际标准

赫芝特电池内置安全阀及阻液片，可调节电池内部压力及阻止腐蚀性气体析出，使用安全可靠,通过并获得:

中国出口商品许可（出口免检）哈尔滨

电力部电力设备检测认可报告

中国广电总局入网设备认可

中国电信总局设备选型首批入网厂家

应用范围

赫芝特电池内置安全阀及阻液片，可调节电池内部压力及阻止腐蚀性气体析出，使用安全可靠

,通过并获得:

浮充使用

不间断电源UPS系统

程控电话/移动通讯

电力直流电源

铁路系统微波通讯

应急照明安全系统

太阳能等储能系统

小灵通基站电源赫芝特蓄电池

户外备用电源

铅酸蓄电池工作原理:

以硫酸铅电瓶为例，硫酸铅电瓶组主要正极 (+, 二氧化铅 PbO_2)，负极 (-, 铅, Pb)，电解液 (稀硫酸, $2H_2SO_4$)，隔板等主要元素组成。铅酸蓄电池在充、放电过程，铅酸蓄电池正、负极及电解液会发生如下的变化: (正极)(电解液)(负极)放电 $PbO_2 + 2H_2SO_4 + Pb \rightarrow PbSO_4 + 2H_2O + PbSO_4$

(二氧化铅)(硫酸)(海绵状铅)(硫酸铅)(水)(硫酸铅)

(正极)(电解液)(负极)充电 $PbSO_4 + 2H_2O + PbSO_4 \rightarrow PbO_2 + 2H_2SO_4 + Pb$

(硫酸铅)(水)(硫酸铅)(二氧化铅)(硫酸)(海绵状铅)

赫芝特蓄电池HD12-44直流屏应急电池后备能源赫芝特蓄电池HD12-44直流屏应急电池后备能源