

FALMM非凡蓄电池12SP150 12V150AH UPS光伏储能机柜电池

产品名称	FALMM非凡蓄电池12SP150 12V150AH UPS光伏储能机柜电池
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	430.00/件
规格参数	品牌:非凡 化学:铅酸 电压:12V
公司地址	济南市天桥区药山街道金容花园（秋园）1号楼2 单元202
联系电话	18618100500

产品详情

FALMM非凡蓄电池12SP150 12V150AH UPS光伏储能机柜电池FALMM非凡蓄电池12SP150 12V150AH
UPS光伏储能机柜电池

(1)承认运用条件契合厂家的标准需求。

(2)初度运用或长时间放置后运用必定要充电。

(3)ups用的电池是用于浮充运用,若是频频运用蓄电池(相似循环运用)将严重影响蓄电池的涓流寿数。

(4)定时进行蓄电池查看。

充电中的化学变化 由于放电时在阳极板，阴极板上所产生的硫酸铅会在充电时被分解还原成硫酸,铅及过氧化铅,因此电池内电解液的浓度逐渐增加,亦即电解液之比重上升,并逐渐回复到放电前的浓度,这种变化显示出蓄电池中的活性物质已还原到可以再度供电的状态,当两极的硫酸铅被还原成原来的活性物质时,即等于充电结束,而阴极板就产生氢,阳极板则产生氧,充电到*后阶段时,电流几乎都用在水的电解,因而电解液会减少,此时应以纯水补充之

蓄电池产品组成部分：极板是电池的核心部分，蓄电池充、放电的化学反应主要是依靠极板上的活性物质与电解液进行的。极板分为正极板和负极板.均由栅架和活性物质组成。杨架的作用是周结活性物质。栅架一般由铅锑合金铸成.具有良好的导电性、耐蚀性和一定的机械强度。为了降低街电池的内阻，改善留电池的启动竹能，有些铅酸蓄电池采用了放射形栅架.

2.隔板

隔板插放在正、负极板之间，以防止正、负极板互相接触造成短路。隔板应耐酸并具有多孔性，以利于电解液的渗透。常用的隔板材料有木质、微孔橡胶和微孔塑料等。其中，木质隔板耐酸性较差。微孔橡胶隔板性能但成本较高，微孔塑料隔板孔径小、孔率高、成本低，因此被广泛采用。

3. 电解液

电解液在蓄电池的化学反应中起到离子间导电的作用，并参与蓄电池的化学反应。电解液由纯硫酸(H_2SO_4)与蒸馏水按一定比例配制而成。电解液的密度对蓄电池的工作有重要影响。密度大，可减少结冰的危险并提高蓄电池的容量，但密度过大，则粘度增加，反而降低蓄电池的容量，缩短使用寿命。电解液密度应随地区和气候条件而定。电解液的纯度也是影响铅酸蓄电池性能和使用寿命的重要因素之一。

应用范围：

电话交换机 电器设备、医疗设备及仪器仪表 计算机不间断电源
输变电站、开关控制和事故照明 消防、安全及报警监测 通信用备用电源 变电站开关控制
胶体、风能系统 办公自动化系统 无线电通讯系统 应急照明 便携式电器及采矿系统
交通及航标信号灯 发电厂、水电站直流电源 铁路用直流电源 移动基站

FALMM非凡蓄电池12SP150 12V150AH UPS光伏储能机柜电池FALMM非凡蓄电池12SP150 12V150AH
UPS光伏储能机柜电池