

Puerta普尔塔蓄电池弱电电力消防应急不间断高压

产品名称	Puerta普尔塔蓄电池弱电电力消防应急不间断高压
公司名称	山东萱创电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	阀控式蓄电池:胶体电池 稳压电源:不间断电源 直流屏消防电池:逆变电源
公司地址	山东省济南市天桥区粟山路10号滨河小学东临圣地龙帛大厦6层080号（注册地址）
联系电话	15810400700 15810400700

产品详情

一、工艺制造简介铅粉制造：将1#电解铅用专用设备铅粉机通过氧化筛选制成符合要求的铅粉。板栅铸造：将铅锑合金、铅钙合金或其他合金铅通常用重力铸造的方式铸造成符合要求的不同类型各种板板栅。极板制造：用铅粉和稀*及添加剂混合后涂抹于板栅表面再进行干燥固化即是生极板。极板化成：正、负极板在直流电的作用下与稀*的通过氧化还原反应生产氧化铅，再通过清洗、干燥即是可用于电池装配所用正负极板。装配电池：将不同型号不同片数极板根据不同的需要组装成各种不同类型的蓄电池。备注：各单位因工艺条件不同可选择不同的流程。二、板栅铸造简介板栅是活性物质的载体，也是导电的集流体。普通开口蓄电池板栅一般用铅锑合金铸造，免维护蓄电池板栅一般用低锑合金或铅钙合金铸造，而密封阀控铅酸蓄电池板栅一般用铅钙合金铸造。步：根据电池类型确定合金铅型号放入铅炉内加热熔化，达到工艺要求后将铅液铸入金属模具内，冷却后出模经过修整码放。第二步：修整后的板栅经过一定的时效后即可转入下道工序。板栅主要控制参数：板栅质量；板栅厚度；板栅完整程度；板栅几何尺寸等；圣能三、铅粉制造简介铅粉制造有岛津法和巴顿法，其结果均是将1#电解铅加工成符合蓄电池生产工艺要求的铅粉。铅粉的主要成份是氧化铅和金属铅，铅粉的质量与所制造的质量有非常密切的关系。在我国多用岛津法生产铅粉，而在欧美多用巴顿法生产铅粉。岛津法生产铅粉过程简述如下：步：将化验合格的电解铅经过铸造或其他方法加工成一定尺寸的铅球或铅段；第二步：将铅球或铅段放入铅粉机内，铅球或铅段经过氧化生成氧化铅；第三步：将铅粉放入指定的容器或储粉仓，经过2-3天时效，化验合格后即可使用。铅粉主要控制参数:氧化度；视密度；吸水量；颗粒度等；圣能四、极板制造简介极板是蓄电池的核心部分，其质量直接影响着蓄电池各种性能指标。涂膏式极板生产过程简述如下：步：将化验合格的铅粉、稀*、添加剂用专用设备和制成铅膏；第二步：将铅膏用涂片机或手工填涂到板栅上；第三步

：将填涂后的极板进行固化、干燥，即得到生极板。生极板主要控制参数:铅膏配方；视密度；含酸量；投膏量；厚度；游离铅含量；水份含量等。

1、维护简单充电时电池内部产生的气体基本被吸收还原成电解液、基本没有电解液减少2、持液性高电解液吸收地特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）3、安全性能优越由于过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止电池的破裂。4、自放电极小用特殊铅钙合金生产栅，把自放电控制在小。5、寿命长、经济性好电池的板栅采用耐腐蚀好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。6、内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。7、深放电后有优的恢复能力万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。二.优越性1、维护简单充电时电池内部产生的气体基本被吸收还原成电解液、基本没有电解液减少2、持液性高电解液吸收地特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）3、安全性能优越由于过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止电池的破裂。4、自放电极小用特殊铅钙合金生产栅，把自放电控制在小。5、寿命长、经济性好电池的板栅采用耐腐蚀好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。1、安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。2、放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。3、耐震动性好：*充电状态的电池*固定，以4mm的振幅，16.7HZ的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。4、耐冲击性好：*充电状态的电池从20CM高处自然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。5、耐过放电性好：25摄氏度，*充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。6、耐充电性好：25摄氏度，*充电状态的电池0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在上95%以。7、耐大电流性好：*充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断，无外观变形功能特点：1、铅无钙多元合金板栅、涂高成型的电极板：大容量、自放电小、析气小、寿命长。2、铅锡多元金汇流排：内阻小、耐腐蚀、能经受长期浮充试用。3先进的ACM隔离板：将电解液尽量吸收、不留游离液体、顺利完成气体阴极吸收。4、ABS工程塑料外壳：牢固、耐老化。5、硅氟橡胶密封帽：安全、防爆。6、铜基镀银端子：解触电阻小、不生锈。7、分析纯电解析：自放电小。*配方：深放电恢复性能好。8、铅锡接线端子：接触电阻小、耐腐蚀、寿命长应用范围：通讯电源 不间断电源 应急灯 电力系统警报系统 太阳能系统 玩具 医疗设备

公司始终坚持客户至上的原则，坚持不断创新，不断论证，为我国金融，通信，医疗事业解决了一个又一个的电源技术攻关项目。十余年来公司始终致力于免维护蓄电池产品的研发、销售、维护及机房工程建设全程应用解决方案。公司不断引进*的5S管理方案结合我国国情传统的人文精神。坚持"团结*、相互协调，奋发向上、超越自我、勇于进取、商道即人道"的企业精神。公司在全国建立了快速绿服务通道，点对点跟踪服务。经过多年的发展，确保一系列创新和成功,将优质的蓄电池产品及时推荐给优质的用户。