

PMB阀控式铅酸蓄电池LCPA170-12 12V170AH密封型

产品名称	PMB阀控式铅酸蓄电池LCPA170-12 12V170AH密封型
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:PMB 型号:LCPA170-12 规格:12V170AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业 科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

产品详情

PMB阀控式铅酸蓄电池LCPA170-12 12V170AH密封型

上海汤浅电子有限公司是一家融科研、开发、生产、工贸为一体的经济实体公司,公司组建于2000年,占地48亩总投资4600万元,现有员工500多人.公司主要产品有:阀控式密封蓄电池,有色金属,不间断电源(UPS)消防应急电源(EPS)等系列产品.太阳能胶体蓄电池,风力发电蓄电池,军用蓄电池,电动车电池等系列。

公司核心产品PMB阀控式密封蓄电池,引进、消化、吸收了日本PMB株式会社前沿的密封蓄电池技术和工艺.公司拥有先进的制造设备、模具、质量监控系统,使得公司生产的每一个电池都有与国际水准相同的高品质.公司的产品生产销售严格按照ISO9001质量体系执行.欧盟CE认证。公司奉行“精心设计、倾心塑造、全心管理、真心面对、尽心服务”的企业精神.面对21世纪电池产业高峰突飞猛进.在当今飞跃的信息,离不开稳定强劲的源动力,我们以五心精神塑造品牌形象,服务于大众.尊敬的客户:我们相信制造厂商不仅仅是优质产品的制造者,更是客户利益的创造者,我们将诚信每一个客户,也会持续带给您优质的产品,让我们的产品助您开拓辉煌的前程!

这种情况不影响UPS输出和关键负载，市电变压器和输配电系统也不受影响。但发电机就不同了，有经验的发电机工程师知道：发电机带大容性负载时工作会不正常，当接入较低功率因数负载，典型的低于15%~20%容性时，由于系统失调，可能导致发电机停机。在市电停电后出现这种停机，应急发电机系统带动UPS系统负载将造成灾难性事故。由于下述两种原因停机给关键负载带来危险：，发电机需要手动重启，并且必须在UPS电池放电结束前；第二，在停机前发电机可能引起系统的"过压"，它可能损坏电话设备、火警系统、监控网络甚至UPS模块。更糟糕的是，在事故发生后，很难区分责任，找出问题所在并予以纠正。UPS厂商说UPS系统测试完好，并指出其它地方相同的设备没有发生类似问题。发电机厂商说是负载的问题，无法调整发电机来解决问题。同时，用户工程师则说明他的规格要求，希望两个厂商相互兼容。要了解为何会发生事故及如何避免（或如何在关键应用中找出解决方案），首先需要了解发电机与负载的工作关系。

2.1 发电机与负载

发电机依靠电压调节器控制输出电压。电压调节器检测三相输出电压，以其平均值与要求的电压值相比较。调节器从发电机内部的辅助电源取得能量，通常是与主发电机同轴的小发电机，传送DC电源给发电机转子的磁场激励线圈。线圈电流上升或下降，控制发电机定子线圈的旋转磁场或称为电动势EMF的大小。定子线圈的磁通量决定发电机的输出电压。

可靠性高，使用寿命长，特殊的密封结构和阻燃外壳，在使用过程中不会产生泄漏电解液的缺陷，更

不会发生火灾。

蓄电池应用领域与分类： 免维护无须补液； UPS不间断电源； 内阻小，大电流放电性能好；
消防备用电源； 适应温度广； 安全防护报警系统； 自放电小； 应急照明系统；
使用寿命长； 电力，邮电通信系统； 荷电出厂，使用方便； 电子仪器仪表； 安全防爆；
电动工具,电动玩具； 独特配方，深放电恢复性能好； 便携式电子设备；
无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材； 产品通过CE,ROHS认证,所有电池
太阳能、风能发电系统；符合国家标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

重量，体积比能量高，内阻小，输出功率高。

自放电小，20℃下每月的自放电率不大于2%。

满荷电出厂，无流动的电解液，运输安全。

可以任意方向使用。

使用温度范围广，胶体系列电池（-40℃~70℃）。

无需均衡充电，由于单体电池的内阻、容量，浮充电压一致性优良，确保了电池在使用期间，无需均衡充电。

恢复性能好，将电池过放电至0伏，短路放置30天后，仍可充电恢复其容量。

坚固的铜端子，便于安装连接，导电能力强。

计算机辅助设计和计算机控制主要生产过程，确保产品性能的一致性并达到设计标准。

数据中心机柜作用 一体化UPS电源柜是综合了电源输入单元、防雷浪涌保护单元、检测监控单元、UPS电源、旁路单元、市电分配单元为一体的综合性配电柜，一次性解决小型机房配电问题，它具有功能完善，结构紧凑，稳定可靠、部署灵活、方便维护的特点。所谓的一体化电源就是在基站上，通常指的是将交流输入、整流模块、直流端子集中到一个柜子上，并预留有装后备电池和主设备的空间。即一个柜子里可含整流模块、直流输出端子、蓄电池组、无线及传输设备。主流厂家的一体化电源容量一般为300A，可放置单体12V的300Ah电池组，并给无线和传输设备预留5U的空间。

UPS电源有机架式UPS电源，配19英寸机柜，普通样式UPS采用普通电力屏，结构设计紧凑、美观。所以，UPS电源柜在机房里起到一定的作用，它的柜体不但美观而且安装比较方便。如果安装监控模块的话还可以远程监控，从而可以更灵活的查询。三、在数据中心机房中的应用 机架式UPS电源的出现与计算机的发展有着密切的关系，建立一个不停电的供电系统对于任何一个用电户都是十分需要的。但是，要把不停电系统建设得这样完善却是计算机系统促进的结果。因为市电电网的供电质量差，达不到系统机房供电的要求。使用机架式UPS电源是一种提高供电质量和保障的技术措施。

蓄电池性能

I 当蓄电池室内温度在-10 ~+45 时仍能满足直流负荷供电要求，*

高压压缩玻璃棉吸液式(AGM)技术使用的温度为5 ~ 30 。

I 蓄电池结构保证在使用寿命期间，*

超音波密封外壳，免维护，免加水，使用可靠性高不得会渗漏电解液。

I 蓄电池具有优良的防酸及排气性能，当压力超过正常值时应可靠排气，压力恢复正常值时可靠密封，无论在任何情况下排出的气体不含酸雾。

I 蓄电池在-30 ° C和65 ° C时封口剂无裂纹及溢流。

I 蓄电池自放电率每月不大于4%。

I 蓄电池的密封反应效率不低于95%。

I 蓄电池外壳无变形，裂纹及污迹，极性正确，正负极性端子有明显标志，方便用户连接，正极板厚

度大于4.5mm。