

松下铅酸蓄电池LC-PE12100 免维护UPS直流屏机房电源12v100ah含运

产品名称	松下铅酸蓄电池LC-PE12100 免维护UPS直流屏机房电源12v100ah含运
公司名称	上海京曼电源科技有限公司
价格	10.00/件
规格参数	品牌:松下 型号:LC-PE12100 产地:沈阳
公司地址	上海市奉贤区金大公路8218号1幢
联系电话	021-57493696 13636504269

产品详情

主要特性安全密封在正常操作中，电解液不会从电池的端子或外壳中泄露出。没有自由酸特殊的吸液隔板将酸保持在内，电池内部没有自由酸液，因此电池可放置在任意位置。泄气系统电池内压超出正常水平后，VRLA电池会放出多余气体并自动重新密封，保证电池内没有多余气体。维护简单由于气体复合系统使产生的气体转化成水，在使用VRLA电池的过程中不需要加水。使用寿命长采用了有抗腐蚀结构的铅钙合金隔板VRLA电池可浮充使用10-15年。质量稳定，可靠性高采用先进的生产工艺和严格的质量控制系统，VRLA电池的质量稳定，性能可靠。电压、容量和密封在线上进行检验。安全认证所有VRLA电池均通过UL安全认证。产品应用备用电源*电信*太阳能系统*电子开关系统*通讯设备：基站，PBX，CATV，WLL,ONU,STB,无绳电话等*后备电源：UPS,ECR,电脑后备系统，Sequence，ETC等*紧急设备：应急灯，火警盗警，防火闸主电源*通讯设备：收发器*电力控制机车：采集车，自动运输车，电动轮椅，清洁机器人，电动车等*机械工具启动器：剪草机，hedge trimmers，无绳电钻，电动起子，电动雪橇，等等*工业设备/仪器*摄像：闪光灯，VTR/VCR，电影灯等其它便携式设备，等等

一、电池的主要部件 1、极板是蓄电池的核心部件，是蓄电池的“心脏”，分为正极板、负极板。2、隔板的作用是隔离正、负极板，防止短路，可称为“第三电极”。它作为电解液的载体，能够吸收大量电解液，起到离子良好扩散（离子导电）的作用。对密封免维护蓄电池而言，隔板还作为正极板产生氧气到达负极板的“通道”，使其顺利地建立氧循环，减少水损失。采用超细玻璃纤维，是隔板式蓄电池实现免维护的关键所在。3、电解液主要由纯水与硫酸组成，配以一些添加剂混合而成。主要作用：一是参与电化学反应，是蓄电池的活性物质之一；二是起导电作用，蓄电池使用时通过电解液中离子的转移，起到导电作用，使化学反应得以顺利进行。

4、安全阀是蓄电池关键部件之一，位于蓄电池顶部，它有四个作用：（1）安全作用，即当蓄电池使用过程中内部产生的气体气压达到安全阀压力，开阀将压力释放，防止产生电池变形、破裂等发生。（2）密封作用，当蓄电池内压低于安全阀的闭阀压力时安全阀关闭，防止内部气体酸雾往外泄露，同时也防止空气进入电池造成不良影响。（3）确保蓄电池正常内压，促使蓄电池内氧气复合，减少失水。

（4）防爆作用，某些安全阀装有防酸发、防暴片