

大力神蓄电池MPS12-12 C&D系列产品简介

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 大力神蓄电池MPS12-12 C&D系列产品简介 |
| 公司名称 | 北京鹏怡电源科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:西恩迪蓄电池 型号:MPS12-12 产地:上海 |
| 公司地址 | 北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室 |
| 联系电话 | 13716916902 13716916902 |

产品详情

大力神蓄电池MPS12-12 C&D系列产品简介

大力神蓄电池1、免维护：采用电池槽盖、极柱双重密封设计，吸附式的玻璃的氧复合效率有效地控制了电池内部水分的损失，不必定期补加水或硫酸，整个寿命期间无需补液维护。产生的气体而造成内压异常使蓄电池遭到破坏。全密闭电池在正常浮充情况下不会有电解液及酸雾排出，对人体无害。2、安全：采用可自动开启、关闭的安全阀（VRLA），防止外部气体被吸入蓄电池内部而破坏蓄电池性能，阻燃单向排气系统，在使用过程中不会产生泄漏，更不会发生火灾。3、电解液被吸附于特殊的隔板中，不流动，防涌出，可竖立、旁侧、或端侧放置4、寿命长：在20℃环境下，电池浮充寿命可达3--5年。5、自放电率低：采用优质的Pb-Ca多元合金，提高了氢析出过电位，降低了蓄电池的自放电率，在20℃的环境下，蓄电池在6个月内不必补充电即可使用。耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。6、持液性高：电解液被吸附于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。7、安全性能优越：由于极端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。8、内阻小：由于内阻小，大电流放电特性好。9、深放电后有优良的恢复能力：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。10、适用性极强：在-20c-+50c的环境温度下均可使用，可用于防爆区的特殊电源，同时适用于沙漠，高原性气候11、满荷电出厂，无游离电解液，可以以无危险材料进行水、陆运输12、无需均衡充电，由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好，确保电池在使用期间无需均衡充电13、耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,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。14、耐冲击性好:完全充电状态的电池从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。UPS中的蓄电池大多采用铅酸蓄电池，蓄电池是一种将化学能和电能相互转化的装置，蓄电池需先用直流电源对其充电，将电能转化为化学能储存起来，蓄电池阳极的活性物质是二氧化铅（PbO₂）阴极的活性物质是铅(Pb)，电解液是稀硫酸(H₂SO₄)。电池是由单个的"原电池"组成，每个原电池的电压大约是2V，一个12V的电池由6个原电池组成。免维护电池,通常指的是：封密式免维护铅酸蓄电池，具有敞口式铅酸蓄电池所有的优点，所谓免维护，是相对敞口式电池需要经常加水而言的。整个蓄电池是全封闭的（电池的氧化还原反应均在密闭的外壳内部循环进行的），因此免维电池没有"有害气体"溢出。不需进行加水等日常的运行维护。可以安装在主机房，适合无人值守机房.大力神蓄电池特点：1、大力神电池安全性能好：正常运用下无电解液漏出，无电池胀大及决裂。 电池放电性能好：放电

电压平稳，放电渠道陡峭。2、电池耐震动性好：彻底充电状况的电池彻底固定，以4mm的振幅，16.7HZ的频率震动1小时，无漏液，无电池胀大及决裂，开路电压正常。3、耐冲击性好：彻底充电状况的电池从20CM高处天然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液，无电池胀大及决裂，开路电压正常。4、耐过放电性好：25摄氏度，彻底充电状况的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电需求的电阻），康复容量在75%以上。5、耐充电性好：25摄氏度，彻底充电状况的电池0.1CA充电48小时，无漏液，无电池胀大及决裂，开路电压正常，容量保持率在上95%以。6、耐大电流性好：彻底充电状况的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电有些熔断，无外观变形。7、高压缩玻璃棉吸液式(AGM)技能。8、内藏防爆设备，选用超声波焊接技能加强蓄电池的密闭性。9、铅 - 锡 - 钙 - 银正极合金，有极强壮电流放电后回充性及抗腐蚀才能上海西恩迪蓄电池有限公司（原大力神蓄电池）具有美国21世纪的电池生产线，产品大量出口到欧、美、澳洲及亚太等地。公司一直致力于遵循的环境、健康与安全标准，在中国制造业领域环保方面取得了持续的地位，并获得了各项高标准、严要求的认证，如ISO9001-2004、ISO14001-2004、UL、TLC、QC-080000、络接入认证以及国家工业品制造证书等等。