

德国阳光蓄电池GF12076V 12V87.9AH详细参数

产品名称	德国阳光蓄电池GF12076V 12V87.9AH详细参数
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:阳光 型号:GF12076V 规格:12V87.9AH
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

德国阳光蓄电池GF12076V 12V87.9AH详细参数

德国阳光蓄电池是目前世界上好的工业蓄电池之一。在中国，德国阳光蓄电池近几年来一直都占据国内同类产品的市场销量的位置，这归因于德国阳光蓄电池的卓越品质。先进的技术，使用寿命长，性能稳定。现代优良的胶体蓄电池是伴随着密封免维护蓄电池几乎同时问世的。德国阳光电池公司（Sonnenschein）开发的Dryfit胶体蓄电池就是这项技术的杰出代表。该公司于1957年开始研制胶体蓄电池。由于已经出现的密封电池和新型凝胶剂为阳光公司研制胶体密封蓄电池提供了有利条件。40多年来，他们对胶体电解质的配方和各种专门的添加剂在研制、制造和应用工艺等领域不断地进行了研究改进。在深入研究中发现，胶体蓄电池具有自放电小、耐深放电性能优良、循环使用寿命长、浮充电压低、浮充电流小、少维护、易维护、无腐蚀、无污染、无气体外逸，无液体溢出，利于环保等特点。该公司多年来研制成12V，1Ah直到3000Ah的各种胶体蓄电池，其中有固定型、牵引型、起动型等，有涂膏式极板也有管式极板。产品广泛用于工业，军事和家用电器中。例如，坦克电池主要因搁置期间电池深放电使极板硫酸盐化而损坏，由于胶体蓄电池耐深放电性能十分优良，德国陆军坦克全部装备了德国阳光公司的12V100Ah Dryfit胶体蓄电池。

UPS作为IT设备的电源，其输出端是否可以重复接地，要根据供电系统的接地形式综合考虑。

1-问题产生的原因 UPS所带负载三相;P能平衡，造成中性点漂移 三相输出UPS的负荷很难平衡，原因是设计或施工时，很难准确判断今后的使用情况，即使设计或施工时做到了三相平衡，设备运行时也不可能达到三相平衡，原因是每台服务器的负荷率不同，并且经常变化，有的服务器负荷率为10%，有的服务器负荷率为30%或90%,永远不可能达到三相平衡。带来的结果是N线中有大量的不平衡电流，导致中性点漂移。设备对“零地”电压有限制“零地”电压就是中性线与PE线之间的电位差，服务器等IT设备对“零地”电压的限值1~2V。“零地”电压产生的原因是N线中存在电流，根据实际测量，N线中的电流往往等于或大于相线中的电流，因此《电子信息系统机房设计规范》（GB50174-2008）中规定：中性线截面积不应小于相线截面积。N线中的电流除上述所说的三相不平衡电流外，还包含大量的谐波电流。谐

波电流的产生有两方面的原因：一是伊顿UPS所带IT设备为非线性设备，非线性设备在运行过程中产生大量谐波电流；二是UPS本身属于开关电源设备，在运行过程中也产生谐波电流。

产品特点

1.具有过充及过放电自我保护性能2.电池极板采用无铍合金，电池自放电极低 3.无污染、无液体溢出属于高等绿色产品蓄电池4.采用高灵敏低压伞型气阀使蓄电池；安全可靠5.超凡的德国阳光A500蓄电池采用国际领先胶体技术6.由于电池为胶状固体，所以电解质浓度均匀，不存在酸分层现象 7.酸浓度低，对极板腐蚀弱，并采用独特的管式极板，使用寿命可达5年以上8.采用多层耐酸橡胶圈滑动式密封保证了使用寿命后期极柱生长时的密封性能。

9.凝胶电解质，无内部短路。热容量大，热消散能力强，对热失控现象，自操作能力强；电池抗深放电能力强，100%放电后仍可继续接在负载上，在一月左右充电可恢复原容量95% 10.;风能的利用效果：将阳光蓄电池集中安装在充电间，和风力发电机并接在负载回路上，使电池常期处于小电流充电中。风机在向负载供电时，风速波动引起的电压波动，通过蓄电池组起到了稳定作用，能够合理效应的达到供电效应和高效率。并且使用寿命长和容量损耗小等诸多优点。在很多风能发电厂得以了效仿的利用。

雷电对于UPS电源的危害 现如今市面上的UPS主要可分为两大类：未安装防雷器件的UPS与内部安装有防雷器件的UPS.未安装防雷器件的UPS，这类UPS包括早期生产和目前部份小功率的UPS，其防雷功能可以说“无”，只能对市电网过电压或很小的杂散电流起着电源净化的保护作用。当雷击来临时，它本身首当其冲被击坏。内部安装有防雷器件的UPS，这里分二种类型：装有不合标准的防雷器件的UPS，这类UPS生产厂家为了节省成本，只是象征性装一组小功率的金属氧化锌压敏电阻MOV，只能对很小的感应雷电有一定的防护作用。部分进口名牌UPS及几家国内著名UPS生产厂家在其UPS内部安装有标准的防雷器件，这一类UPS是否可以完善地保护UPS自身，并通过保护自身而达到保护其它设备电源的免遭雷电的侵害的目的呢？答案是否定的。关于雷电对于微电子设备的危害早已为工程技术人员所熟悉。对于微电子设备来讲，危害大的是雷电电磁脉冲，它无孔不入，隐含杀机。根据我们对有关事故的统计表明，70%以上的雷击事故是从电源线侵入的，而UPS电源不能阻挡雷电流的侵入。