

德国阳光蓄电池A512/16G5 12V16AH直流屏用

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 德国阳光蓄电池A512/16G5 12V16AH直流屏用 |
| 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:A512/16G5 规格:12V16AH |
| 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A512/16G5 12V16AH直流屏用

埃克塞德科技集团(Exide Technologies)1888年创立于美国,是全球的铅酸蓄电池制造商之一,业务遍布世界100多个国家和地区,在全球十多个拥有40多家生产工厂。公司产品四大应用领域包括网络储能电源、动力电源、汽车电池以及军事应用。GNB工业能源(GNB Industrial Power)是埃克塞德科技集团旗下工业能源业务部门。拥有世界知名的Sonnenschein(德国阳光)、Absolyte、Sprinter、Marathon、Powerfit等品牌,代表着蓄电池领域先进的技术和发展方向。GNB工业能源以的技术和可靠的产品服务,致力于为各行业用户提供的储能解决方案。

在计算机、服务器等设备环境中,供电系统都装有高速欠压保护和热保护电路。其主要的作用是:当电网欠压时,依靠滤波电容中的能量来维持工作,一般能够维持10ms左右。由于市电网的供电质量达不到服务器类设备对供电的要求,因此在大型的和比较重要的计算机机房,供电基本上都是双路电源加UPS供电,以保证计算机系统的正常运行。因此,我们对计算机等负载设备供电系统的管理主要是针对双电路和UPS系统的管理。如图所示,独立的220V双路电源进来,首先接到双路电源转换开关上面的接入端,接出端是用一根220V的电缆线接到UPS的电源接入端,UPS出口接线是一个多口电源插排,用它就可以给负载供电,也就是为图中右边的计算机服务器等网络负载设备供电。左下角是UPS前面板放大的指示图,上面标有开关、功能键和许多功能指示灯,通过这些指示灯可判断UPS的运行状况,右下角黑色的部分是UPS的直流电池组及其连线,当双电源市电都停运之后,就靠这些电池组供电,以保证服务器等重要设备不停电。

A500系列

简介

在世界胶体电池行业处于地位。胶体电池是世界上各项性能优越的阀控式铅酸阳光蓄电池。阳光A500系列，在环境温度为20 ° C时，可存放2年，产品设计寿命达7年，电池容量从1.2 – 200 Ah C20。

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，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。

在生活中，经常会有这么的一种现象。一台机器，如果你天天用的话，这台机器就能够保持一种崭新的模样。如果你长期放置不会，这台机器就会生锈甚至提前报废啦。这其实就是使用就是的保养的道理。UPS电源也是一样，只有经常使用，才能够保持其电源性能长久不变。在使用的过程中要注意三点要素。应避免频繁地开机、关机，长时间地处于开机状态。负载开机时应逐一进行，不要同时开机。第二，UPS不间断电源在功率选配上要有适当的余量，充分考虑功率因素，所有用电设备的功率之和不得超过UPS电源功率的80%。如为800W的负载选配UPS电源，其功率应选购1000W以上的。新购的UPS不间断电源在使用前要对电池进行补充电，，限制初始电流不得超过0.25C5A可以用电池的额定容量来计算具体的数值，以免烧坏电池，充电电流连续3小时不变即为充足，可以投入使用，充电持续时间应在12~24小时。因为UPS在销售过程中电池在不断地自放电，其容量有很大一部分被消耗了，如果不及时进行补充电，不仅会影响正常的使用，还会缩短电池的使用寿命。电池补充电的方法是：将电池串联起来，根据电池使用说明书提供的具体方法进行充电。