

德国阳光蓄电池A512/140A 12V140AH主要参数

产品名称	德国阳光蓄电池A512/140A 12V140AH主要参数
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:A512/140A 规格:12V140AH
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A512/140A 12V140AH主要参数

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。

UPS电源,特别是智能化的UPS电源,本身含有大量的集成电路。而且越来越多的UPS带有智能管理系统,信号线也成为雷电电磁脉冲侵入的通道。正因为此,关于UPS电源遭受雷电侵害的案例屡见不鲜,特别是在雷暴日比较多的雷击区。如一台安装在海南某单位的UPS电源,自安装后运行半年均很正常,但是在遇到一次雷击以后,UPS就频繁出现在开机运行一段时间后,莫名其妙地出现从逆变器供电自动转换到交流旁路电源供电的故障。从雷电灾害损失事例类型来看,而且基本上都有UPS电源。所以一定要对UPS电源及其监控系统的雷电防护引起足够的重视。

产品特点

- 1.具有过充及过放电自我保护性能
- 2.电池极板采用无铈合金,电池自放电极低
- 3.无污染、无液体溢出属于高等绿色产品
- 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。

电池电压影响电池可靠性 电池是个单个的“原电池”组成，每一个原电池电压大约2伏，原电池串联起来就形成了电压较高的电池，一个12伏的电池由6个原电池组成，24伏的电池由12个原电池组成等等。UPS的电池充电时，每个串联起来的原电池都被充电。原电池性能稍微不同就会导致有些原电池充电电压比别的原电池高，这部分电池就会提前老化。只要串联起来的某一个原电池老人性能下降，则整个电池的性能就将同样下降。试验证明电池寿命和串联的原电池数量有关，电池电压就越高，老化的就越快。UPS容量一定时，设计时应尽可能让电池电压，这样UPS电池寿命就越长，对于电池电压一定时，应选择数量少电压原电池串联的电池，不要选择数量多电压低的原电池串联的电池。有些厂家UPS的电池电压比较高，这是因为容量一定时，电压越高，电流就越小，就可选用较细的导线和功率较小的半导体，从而降低UPS成本。容量1KVA左右的UPS的电池电压一般为24~96V。