

德国阳光蓄电池A512/85 A 12V85AH应急照明

产品名称	德国阳光蓄电池A512/85 A 12V85AH应急照明
公司名称	北京恒泰正宇电源科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:德国阳光蓄电池 型号:A512/85 A 参数:12V85AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13176655076 15810034631

产品详情

德国阳光蓄电池A512/85 A 12V85AH应急照明

埃克塞德在百年发展历程中，创立并收购了诸多世界知名品牌。主要包括以AGM技术为代表的GNB品牌系列和以dryfit胶体技术为代表Sonnenschein（德国阳光）品牌。

Absolyte 品牌是世界上最畅销的大型阀控式密封铅酸蓄电池品牌之一，自1983年投入市场以来，拥有丰富的运行实践经验，销售量超过600万只。容量大，体积小，模块化的钢架结构易于安装。

享誉全球的阀控式密封铅酸胶体蓄电池。自1957年研发问世以来，一直以长寿命著称。最长达20年设计寿命，已有超过40,000,000只Sonnenschein（德国阳光）电池销售往世界各地，以其可靠性、稳定性受到全球用户信赖。德国制造，独创的dryfit专利技术开创了胶体电池的技术革新。代表了经典的富液式铅酸蓄电池。普兰特极板的GroE系列拥有百年应用历史，平板和管式极板产品系列也投入市场近60年。Classic品牌应用广泛，性能稳定，在用户中享有很高声誉。

品牌创建于1996年，能满足多领域的不同需求。以稳定的性能和可靠的品质著称，特别适用于长时间放电。

所售Sonnenschein蓄电池/德国阳光蓄电池保证是原装正品，假一罚十，签订合同，提供原产地证明、进口报关单等相关证件,并提供免费安装服务！

优点:

1、凝胶电解质，无内部短路。热容量大，热消散能力强，能避

免一般蓄电池

易产生的热失控现象，因而在高温操作时极为可靠，电池不会产生“干化”现象，工作温度范围。

- 2、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。
- 3、酸浓度低，对极板腐蚀弱，并采用独特的管式极板，因此电池寿命长。
- 4、电池极板采用无铈合金，电池自放电极低。20 ° C下存放两年后，还有50%以上的容量，即两年内不需充电。
- 5、超强的承受深放电及大电流放电能力，具有过充及过放电自我保护性能。
- 6、电池抗深放电能力强，100%放电后仍可继续接在负载上，在四星期内充电可恢复原容量。
- 7、采用高灵敏低压伞型气阀（德国阳光公司专利），使蓄电池使用更加安全可靠。
- 8、采用多层耐酸橡胶圈滑动式密封（德国阳光公司专利），保证了使用寿命后期极柱生长时的密封性能。

A400系列：

德国阳光蓄电池A400系列阀控式密封技术引进于德国先进的胶体电池生产技术、采用欧洲进口的关键原材料，使用欧洲进口关键专用设备生产。富液式设计、厚极板技术和独特的胶体电解质配制灌加工工艺保证了电池的使用寿命；具有超长的服务寿命和很高的可靠性，可以应用于苛刻的高低温环境、恶劣的电力条件。

该产品广泛应用于通信、电力、储能、UPS/EPS等领域。

A400系列产品特征

容量范围（C10）：5.5Ah—200Ah

电压等级：12V；

设计浮充寿命：在25 ± 5 环境下，12V系列为15年；

循环寿命：在标准使用条件下，A400-12V系列25%DOD循环2950次；

自放电率 2%/月；

充电接受能力高，节时节能；

工作温度范围宽：-20 ~ 55

抗深放电性

电容自激问题可能被其他电气状态所加重或掩盖，如串联共振。当发电机的感抗的欧姆值和输入滤波器容抗的欧姆值相互拉近，并且系统的电阻值较小时将产生振荡，电压可能超出电力系统的额定值。新近设计的UPS系统实质上为100%的电容性输入阻抗。一台500kVA的UPS可能有150kvar的电容和接近于0的功率因数。并联电感、串联扼流圈和输入隔离变压器是UPS的常规部件，这些部件都是感性的。事实上

他们和滤波器的电容一起使UPS总体表现为容性，可能在UPS内部已经存在一些振荡。加上连到UPS的输电线的电容特性，整个系统的复杂性大为提高，超出了一般工程师所能分析的范围。近来在关键应用中两个附加因素使得这些问题更普遍。首先，根据用户高可靠数据处理的要求，计算机设备厂商在其设备中更多地提供冗余电源输入。现在典型的计算机柜都带有两个或更多电源线。其次，设备经理要求系统支持在线维护，他们希望在UPS关机维护时关键负载也有保护。这两个因素使得典型数据中心UPS的安装数量增加，每台UPS的负载容量减少。但是发电机的增加没有与UPS保持一致。在设备经理的眼中发电机通常是备用的，容易安排维护。另外在一些大的项目中资金压力限制昂贵的大功率发电机组的数量。结果是每台发电机带更多的UPS，这是一个令UPS厂商高兴发电机厂商烦恼的趋势。以上就是大功率UPS电源与发电机组配对需要注意到的问题，对自激和振荡的最佳防卫是物理学的基本知识。工程师应仔细地确定UPS系统在所有负载条件下的功率因数特性。UPS设备安装后，业主应坚持全面的测试，在调试验收时仔细测量整个系统的工作参数。当发现问题时，应该由专业人员对其进行专业测试，然后再根据实际情况来解决问题。