

德国阳光蓄电池A412/5.5 SR电力设施

产品名称	德国阳光蓄电池A412/5.5 SR电力设施
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:德国阳光 型号:A412/5.5 SR 规格:12V5.5AH
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A412/5.5 SR电力设施

Absolyte 品牌是世界上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。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。Classi c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。

，当环境温度升高时，蓄电池本身固有的“存储寿命”就会逐渐缩短。随着夏季的来临，蓄电池放置室温度不断升高，蓄电池的放电能力也会有所提高，但环境温度一旦超过25℃，只要温度每升高10℃，蓄电池的寿命就会减少一半，因此，尽量保障蓄电池能工作的工作环境保持在10℃~25℃范围内，平时不能超过15℃~30℃。当温度过低时，将达不到标称的延时。一般来说，蓄电池组和UPS机组通常情况下都是放置在一起的，所以UPS配电室的温度一般要维持在10℃~25℃之间。众所周知，用户都会把蓄电池组均衡充电的时间安排在春秋季节，应为这些时间段天气比较凉爽，对蓄电池均衡充电有利。然而，酷夏通常会使室内温度超过25℃，这就需要采取制冷措施使室温保持在25℃，这不但能保障蓄电池的寿命，还对蓄电池的均衡充电有利。

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。德国阳光A400系列型号列表：

作为有着高度责任感的企业，保护环境是埃克塞德一贯的使命。埃克塞德作为全球大的铅回收公司之一，在世界各地共有多个铅回收厂，是少数几家拥有回收自己产品能力的铅酸蓄电池制造商之一。铅回收率利用率高达97%，从而避免了对环境的影响。同时，埃克塞德还对废旧电池的塑料进行回收，在创造价值服务社会的同时积极保护环境。

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。该公司在"City Stromer"电动汽车上装备了6V 160A Dryfit牵引型胶体蓄电池组，运行4年后仍保持有90%的容量。

目前，除德国外，日本、美国等国家在胶体蓄电池的研制和生产销售方面也居地位，应用十分广泛。阳光蓄电池胶体dryfit A400 系列

胶体Dryfit A400系列电池是把电解液固定于胶体中的密闭阀控式铅酸蓄电池，

胶体技术由德国阳光公司发明并发展,在国际上，胶体电池被认为是一种环保型

电池系统。它析气量极低，经久耐用，寿命长达10年，12年以上的实际运行经

验确保了它的高度可靠性。容量从5.5安时到180安时。可用于多种用途，在整

个使用寿命期间免维护 网络电源蓄电池在21世纪扮演着越来越重要的角色，世界各种应用领域在间断电源方面对网络电源的依赖性与日俱增。 美国埃克塞德科技集团旗下荣誉产品，埃克塞德网络电源蓄电池的使命是作为应急或后备电源，为电力系统提供持续的能源保障，使与之相关联的网络及系统平稳安全的运行，适用于电信系统、电力系统、石油石化、太阳能、风能、计算机装置、医院、航空、交通管制、安全保障系统、固定设置、铁路与军事应用。

面对日益增加的废旧电池，一些专家大声疾呼：我国废电池潜在危害不容忽视，亟待引起全社会的广泛重视和关注。 现在人们在社会生活中几乎也离不开电池。按我国年消费电池70亿 - 80亿只计算，人均一年要消费5至6只电池。常使用电池的是寻呼机、手机、袖珍收音机、随身听、遥控器等。仅以寻呼机为例，目前全国寻呼机用户大约在4000万户左右，一个用户一年至少要用六七只电池，一年就消耗2.5亿只左右。 废电池污染及其处理已经成为目前社会为关注的环保焦点之一。国家环保总局科技标准司有关人士认为，随着我国电池的种类、生产量和使用量的不断扩大，废旧电池的数量和种类也在不断增加。废旧电池含有汞、铅、镉、镍等重金属及酸、碱等电解质溶液，对人体及生态环境有不同程度的危害。据了解，其中对人体健康和生态环境危害较大、列入危险废物控制名录的废电池主要有：含汞电池，主要是氧化汞电池；铅酸蓄电池；含镉电池，主要是镍镉电池。