

德国阳光蓄 A412/32G6 风电光伏储能12V32AH 直流屏ups胶体电池

产品名称	德国阳光蓄 A412/32G6 风电光伏储能12V32AH 直流屏ups胶体电池
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:1 容量:32AH 功能:后备电源
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

产品详情

德国阳光蓄 A412/32G6 风电光伏储能12V32AH 直流屏ups胶体电池

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

搁置寿命：充足电后，在25 环境下静置存放2年，电池剩余容量仍在50%以上，充电后，电池容量可以恢复到额定容量的。

抗深放电性能好：99%放电后仍可继续接在负载上，四周后再充电可恢复原容量。

德国阳光蓄 A412/32G6 风电光伏储能12V32AH 直流屏ups胶体电池

正极的二氧化铅和负极的海绵状铅作为活性物质参加电化学反应，以密度为1.28 ~ 1.32g/ml的硫酸溶液作为电解液，统称为(亦称“铅蓄电池”)，放电时正负极活性物质分别与硫酸反应生产硫酸铅，对外电路产生电能，充电时正负极的硫酸铅重新转化成正极的二氧化铅和负极的铅，实现了电池的充放电循环。正极的氧气通过AGM 隔板的孔隙传输到负极，实现氧的复合。

结构特点：

电解质：呈凝胶状态，电解液无分层、电池循环性能好；电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿命长；

气相二氧化硅：采用德国进口，分散性能好，性能稳定；

极板：放射状筋条设计、涂膏式活物质，大电流放电性能好；

隔板：欧洲Amersil生产PVC-SiO₂胶体电池专用隔板，内阻小，孔率高，使用寿命长；

过量电解液设计：电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体型腔，电池散热好，不易发生热失控现象；

胶体紧包覆极群：防止活性物质脱落；

专利胶体蓄电池安全阀，灵敏度高，使用安全可靠；

壳体：槽、盖加厚设计，采用抗冲击、耐震动的ABS材料，运输、使用中无漏液、鼓壳等危险，安全可靠；

德国阳光蓄 A412/32G6 风电光伏储能12V32AH 直流屏ups胶体电池