

德国阳光蓄电池A412/120A 12V120AH直流屏UPS电力储能应急后备电

产品名称	德国阳光蓄电池A412/120A 12V120AH直流屏UPS电力储能应急后备电
公司名称	上海京曼电源科技有限公司
价格	38.00/块
规格参数	品牌:德国蓄电池 型号:A412/120A 产地:德国
公司地址	上海市奉贤区金大公路8218号1幢
联系电话	18916733696 18916733696

产品详情

A412采用新开发的纳米胶体技术和高密度的极板结构，配合低密度的电解液密度,整体性能优异,寿命长。该系列蓄电池的耐过放电性能，在较低的温度下仍可保证很高的充电效率。所采用的纳米胶体技术可大大降低电解液分层效应和提高高低温下的稳定性。A412系列尤其适合于作为可再生能源系统的能量储备，例如太阳能系统、风能系统等。

特性和优点

设计寿命12年(20)

在典型储能应用条件下，高达5年以上的使用寿命

使用环境温度范围宽：-25 ~ 50

纳米胶体电解液消除了酸液分层，延长了循环寿命

低温充电接受能力佳

加厚的正极板设计，高锡低钙合金和高密度铅膏

低自放电率和较长的贮存期（20 下保存期为12个月）

卓越的深放电恢复能力

结构特性

正极 – 加厚的高锡低钙板栅以及高密度铅膏

负极 – 特殊负极配方克服了在PSOC下的硫酸盐化

隔板 – 改进的AGM隔板

电解液 – 纳米胶体电解液

外壳 – ABS/PP塑料

极柱密封 – 双层环氧树脂密封，出厂前通过全检

安全阀 – 弹性和寿命的三元乙丙橡胶

应用领域

光电系统

复合能源系统

可持续能源系统

太阳能储能项目

UPS、EPS电源系统

电力、发电储能系统