

# FIAMM非凡蓄电池12SP135储能系列

产品名称	FIAMM非凡蓄电池12SP135储能系列
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:FIAMM非凡蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册)
联系电话	17812762067 17812762067

## 产品详情

FIAMM非凡蓄电池12SP135储能系列

FIAMM非凡蓄电池12SP135储能系列

电池特性：

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-SiO<sub>2</sub>胶体电池专用隔板，内阻小，孔率高，使用长；过量电解液设计：电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体腔，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；专利池安全阀，灵敏度高，使用安全可靠；

电池安装条件 技术

- 1)采用钢壳组合结构，可积木式安装，占地面积小，占空间尺寸小，空间适应性强，便于安装在各种复杂的现场；
- 2)采用阻燃性PVC材料包裹的软连接条，极大地减小了接触电阻，避免了因接触电阻大引起的电池组内压降，使电池组供电效率更高；
- 3)软连接条预留了连接可靠的专利检测头，杜绝监控连接虚焊或虚接而导致的监控信号错误，提高电池监控工作的可靠性；
- 4)采用插拔式面板，使维护检查更方便省事；
- 5)独特的板栅合金配方和正极板加厚设计，提高极板耐腐蚀能力；
- 6)体积比能量(47.33Ah / dm<sup>3</sup>)和重量比能量(15.38Ah / kg)高，即同样容量的电池单体体积、重量比其他铅酸电池小而轻，在国际国内处地位
- 7)电池内部采用极群支撑技术，消除了电池卧放时因重力作用对极群焊接部位产生的应力，使焊接部位的腐蚀速度小，杜绝电池内部断路，保证电池全，提高电池使用寿命；
- 8)针对正极板在使用过程中必然产生的生长现象，采用控制生长方向技术，使正极板向预留空间生长，消除电池因正极板生长导致的内部短路；
- 9)壳盖采用加强设计，杜绝使用过程中电池鼓胀变形破裂，提高电池的抗振性及抗冲击性；
- 10)电池在寿命期内电解质会被消耗，4、5年内普通电池AGM隔膜会因此产生弹性疲劳，使隔膜与极板之间产生隔断，终止电解质的传输，使电池早终止；电池采用极群预压缩技术，保证电池在整个寿命期内

保持必需的隔膜压缩比，给电池提供畅通的电解质传输通道