

PANIFIRE力士顿蓄电池FM80-12 PANIFIRE蓄电池型号

产品名称	PANIFIRE力士顿蓄电池FM80-12 PANIFIRE蓄电池型号
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省菏泽市牡丹区文化城17号楼0713室
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

PANIFIRE力士顿蓄电池FM80-12 PANIFIRE蓄电池型号

-产品特征

容量范围（C20）：3.5Ah—250Ah（25℃）电压等级：12V 自放电小：2%/月（25℃）良好的高
率放电性能 设计寿命长：20Ah以下为5年、20Ah以上为10年（25℃）密封反应效率：98% 工作温
度范围宽：-15℃ ~ 45℃

SELF-D1SCHARGE, 12V
12.5V 80 12.5V 12V 20

30% 40%

10h 60%

30% 40%

10h 60%

10h 60%

PANIFIRE力士顿蓄电池FM80-12 PANIFIRE蓄电池型号

获得CE认证（安规EN / IEC62109；民用级电磁兼容EN61000 - 6 - 1 / 3）；

在工作环境温度范围内不降容满载运行；

新产品设计理念，可搭载不同显示单元（XDB1 / XDS1 / XDS2可选）；

采用优性能、低失效率器件（ST、TI和Infineon），延长产品的使用寿命；

MPPT大功率点跟踪技术，跟踪效率不小于99.5%；

在高低功率段均具有高的DC / DC转换效率，高可达98.5%且满载效率为97.2%；

MPPT控制算法，使大功率点丢失率及丢失时间小化；

多波峰大功率点的准确识别跟踪；

宽范围的大功率点运行电压，优化光伏组件利用率；

支持蓄电池和锂电池多种电池类型，且支持本机设置电压参数值；

具有蓄电池温度补偿功能；

额定充电功率 & 充电电流自动限制功能；

具有实时电量统计记录功能；

具有超高温充电自动降功率功能。

公司的太阳能控制器具有当前功率计算及实时电量统计记录功能，方便用户查看设备每日，每月、每年及总计的充电电量与放电电量值；并配有可选的远程仪表和个人电脑监控软件，支持PC机监控软件、外

接显示单元，方便用户查看控制器实时数据，设置控制参数，同时支持软件升级功能。

光伏发电系统可以分为并网型光伏发电系统、离网型光伏发电系统。

并网型光伏发电系统不经过蓄电池储存电能，通过光伏组件产生的直流电通过并网逆变器转换成符合要求的交流电，直接输入公共电网。