

## 双登蓄电池6-FMXH系列狭长型高温电池6-FMXH-150

产品名称	双登蓄电池6-FMXH系列狭长型高温电池6-FMXH-150
公司名称	江苏北禾电源设备有限公司
价格	500.00/个
规格参数	品牌:双登 型号:狭长双登6-FMX 质保:三年
公司地址	南京市栖霞区八卦洲街道鹞岛路270号八卦洲创业园A栋办公楼1-2391（注册地址）
联系电话	13057554313 13057554313

## 产品详情

### 双登蓄电池6-FMXH系列狭长型高温电池6-FMXH-150B

6-FMX阀控密封铅酸蓄电池是专为通信、电子应用的高耐久性而设计。在电池外部连接上使用前端子设计，使电池的装卸十分的简便，从而使其成为\*\*UPS电源的选择。该电池系列采用了狭长型结构，电池的长宽比例达到3.75~5.00，这就使得电池具有优良的散热性能，大大减少了电池发生热失控的可能性。在电信、不间断电源、发电厂、变电站、控制系统、微波中继站、遥测设备、太阳能和风能发电储能等各个领域都可以\*\*\*应用。产品规格和主要参数

型号	标准电压（V）	额定容量（Ah）	产品外形尺寸长X内阻（m 25）宽X高（mm）	短路电流（A）
6-FMX-50	12	50	390X105X200 5.60	1653
6-FMX-80	12	80	395X105X270 5.12	1904
6-FMX-100A	12	100	520X110X254 4.62	2258
6-FMX-100B	12	100	395X110X286 5.00	2086
6-FMX-100C	12	100	559X125X227 4.65	2278
6-FMX-150A	12	150	559X125X310 4.13	3145
6-FMX-150B	12	150	550X110X310 4.48	2942

公司产品种类不断丰富，现已涵盖2V、12V AGM和胶体阀控密封铅蓄电池，2V、6V和12V富液式铅蓄电池，2V、6V和12V卷绕式电池，24V、36V和48V动力铅蓄电池组；通讯用锂离子电池及其材料、卷绕

电池、非晶硅复合薄膜太阳能电池、风光互补太阳能系统快速扩张，现已可批量生产太阳能电池组件和独立供电风光互补太阳能系统；公司在智能电网领域“太阳能组件离并网发电系统”“风光互补发电系统”、“光纤入户OPLC”、“特高压\*\*\*压用大截面积导线”、“智能化小区”、“\*\*\*公司智能化充电系统”“\*\*\*储能电站（双登储能电池的应用）”；双登在新能源汽车领域车用锂离子电池系统、平板AGM电池系统、\*\*\*电池、牵引电池等，\*\*\*应用在电动自行车、电动汽车。其中锂离子动力电池系统已成功应用在上海公共汽车上，运行效果良好。

主要应用范围：

电信、移动、网络、铁道、机场等各种通信、信号系统备用电源；

电力系统、核电站备用电源；

太阳能、风能、水力发电储能，风光互补工程；；

舰船、海事等备用电源；

石化系统备用电源；

海洋信号与航标；

信息行业；

UPS、医疗设备、应急照明等备用电源；

环保、节能要求高的场合。

双登蓄电池6-FMX-150B通信电源\*\*\*蓄电池，双登蓄电池12V150AH

6-FMX阀控密封铅酸蓄电池是专为通信、电子应用的高耐久性而设计。在电池外部连接上使用前端子设计，使电池的装卸十分的简便，在电信、不间断电源、发电厂、变电站、控制系统、微波中继站、遥测设备、太阳能和风能发电储能等各个领域都可以广泛应用。该产品设计寿命可达12年。双登始终专注于通讯、电力、铁路、航空、军事、民用等领域，竭诚为国际\*\*企业提供全面能源储存解决方案，在国内主流通信运营商市场占有率多年稳居首位，取得了欧美等数十个国家的进网认证，销往美国、英国、印度等五大洲八十多个国家和地区，海外销售业绩近5年持续增长。

1、初始容量大，比能量高 采用新型合金板栅材料专利技术，优化设计的产品结构，容量比同类产品高出5%，比能量达35~38Wh/kg。 2、低温性能优越

采用特殊的耐低温添加剂材料，电池能够在-15 ~ 40 环境下正常使用。 3、组合一致性采用先进的和膏设备、极板分选取设备、电池动态配组技术，能有效提高整组电池的一致性。

4、高功率放电性能好 正、负极板均采用涂膏式结构，紧装配工艺，内阻小，高功率放电性能好，具有超强的起动能力，30°斜坡爬坡轻松自如。 5、安全可靠 安全阀能自动开启，既可以排出由于误操作或双登6GFM120/双登蓄电池/免维护12V120AH过充电导致的多余气体，又能防止外部气体或火花进入电池内部引起自放电或爆炸。全密封防泄漏结构：电池可倾斜、卧放使用，但不允许倒置。

6、使用寿命长 长寿命活性物配方，具有极强的耐深循环充放电能力，在25℃下，80%DOD循环寿命可达600~700次；\*\*\*\*DOD寿命循环达300~350次。 7、绿色环保 双登电池以绿色环保为本，采用新型密封结构优化设计，确保使用过程无漏酸及酸雾溢出现象，安全可靠。 8、免维护 密封反应效率高，电池在整个使用过程中无需补水或补酸维护

双登蓄电池标准系列阀控式密封铅酸蓄电池具有独特的结构并采用了先进的密封技术，确保电解液不会溢出。

**免维护设计** 双登蓄电池标准系列阀控式密封铅酸蓄电池具有良好的氧循环复合能力。充电时所产生的氧气几乎被完全吸收，在使用时无需补充水份，也无需测量电解液的密度。

**高能力密度：** 由于采用贫液设计和紧装配工艺，双登蓄电池标准系列阀控式密封铅酸电池的体积比能量和重量比能量大大提高。 **低自放电：** 双登蓄电池标准系列阀控式密封铅酸电池由于采用高纯度的原材料和添加剂，使电池在储存或不使用时的自放电率大大降低，自放电率低于3%/月。

**深放电恢复性能好：** 双登蓄电池标准系列阀控式密封铅酸电池采用特殊的电解液配方，在深放电后具有良好的恢复特性。符合UL94V-0阻燃ABS材料的外壳（可选） 而该电池的特点是：  
拥有卓越的高低温性能，可在-55 ~75℃下工作，-55℃下可正常启动放电充电，  
高温80℃时电池不变形不鼓胀，更不会有爆炸的危险。 充电非常迅速：40分钟内可充入95%以上的电量，当您的电池电量在使用绞盘或者音/视频系统而耗尽的时候，能快速充满电，满足您的再次使用需求。  
超长寿命，浮充设计寿命10年，启动次数\*少可达到15000次，

平稳的高输出电压，保证您的音/视频系统达到\*\*的视听效果,更好的保护和延长电器设备使用寿命.

型号 标准电压 (V) 额定容量 (Ah) 产品外形尺寸长X宽X高 (mm) 内阻 (mΩ)

6-FMX-50	12	50	390	105	200	5.60
16536-FMX-80	12	80	395	105	270	5.12
19046-FMX-100A	12	100	520	110	254	4.62
22586-FMX-100B	12	100	395	110	286	5.00
20866-FMX-100C	12	100	559	125	227	4.65
22786-FMX-150A	12	150	559	125	310	4.13
31456-FMX-150B	12	150	550	110	310	4.48

双登蓄电池产品特点