

## 6-FMX-150双登狭长电池12V150AH

产品名称	6-FMX-150双登狭长电池12V150AH
公司名称	北京左克科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:双登 型号:6-FMX-150 产地:江苏
公司地址	北京市海淀区朱房路16号院1号楼(配套公建)四层442室
联系电话	010-86220150 15311731988 15311731988

## 产品详情

### 6-FMX-150双登狭长电池12V150AH

北京左克科技有限公司长期供应2V 12V系列蓄电池及48V磷酸铁锂电池主要应用于电信、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6-FMX-150介绍 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。

双登6-FMX-150应用场景 宏基站 室外一体化机柜 UPS及应急照明系统双登6-FMX-150优点 适用于 19、23 英寸机柜，节省占地面积 长宽比例达到 3.75~5.00，具有优良的散热性能 25 设计寿命 12 年 技术特征 低阻值的嵌铜芯前端子，安装方便 采用特殊多元合金板栅，延长电池使用寿命 壳体采用高强度 ABS，确保电池壳体强度6-FMX-150,双登6-FMX-150,双登12V150AH

采用 TLS 密封技术，完全防止漏酸双登6-FMX-150技术知识 从铅酸蓄电池化学反应方程式可见,正极板上是 $PbO_2$ ，负极板上是 $Pb$ 。这两种物质的导电性能和物理性质都随温度变化极小，因此，可以说，铅酸电池放电性能的温度效应是由于硫酸所致，因为只有它的活化性能(离解程度和离子迁移速度)与温度相关。铅蓄电池硫酸电解液的温度高,容量输出就多，电解液的温度低，容量输出就少。照成这种情况的原因，除由于温度降低之外，还由于温度降低时，硫酸铅在硫酸电解液中的溶解度也将降低，这必然使极板周围的铅离子造成饱和，迫使形成的硫酸铅结晶致密，这个致密的结晶阻碍了活性物质与硫酸电解液的充分接触，从而使铅蓄电池容量输出减少。铅蓄电池在放电时如果硫酸电解液温度较高，这就会使极板表面的 $PbSO_4$ 在硫酸电解液中的过饱和度降低，而有利于形成疏松的硫酸铅结晶，使之在充电时生产粗大坚固的 $PbO_2$ 层，从而可延长极板活性物质的使用寿命。铅蓄电池在充电时如果电解液的温度过高，则

会使电解液的扩散加快，极板板栅的腐蚀加剧，从而也就使铅蓄电池的使用寿命缩短。 实践表明:

(1)铅蓄电池在充电时,随着电解液的温度升高，极板和铅合金板栅腐蚀增大。

(2)铅蓄电池中,正极板铅合金板栅的腐蚀要比负极极大。