

# OTP蓄电池6FM-24水力发电

产品名称	OTP蓄电池6FM-24水力发电
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:OTP 型号:6-FM-24 容量:12V24AH
公司地址	山东省济南市槐荫区美里路美里花园26号楼1单元301室（注册地址）
联系电话	15552529528 15552529528

## 产品详情

### OTP蓄电池6FM-24水力发电

- 1、otp电池安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。  
电池放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。
- 2、电池耐震动性好：\*充电状态的电池\*固定，以4mm的振幅，16.7HZ的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。
- 4、耐冲击性好：\*充电状态的电池从20CM高处自然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。
- 5、耐过放电性好：25摄氏度，\*充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。
- 6、耐充电性好：25摄氏度，\*充电状态的电池0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在上95%以。
- 7、耐大电流性好：\*充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断，无外观变形。
- 8、高压压缩玻璃棉吸液式(AGM)技术。
- 9、内藏防爆装置，采用超声波焊接技术加强蓄电池的密闭性。
- 10、铅 - 锡 - 钙 - 银正极合金，有\*大电流放电后回充性及抗侵蚀能力。

经济方式与旁路方式之间有很大的区别,如图2所示,在经济方式中,整流器和逆变器保持在特殊的“准备好”状态,整流器开机并可为蓄电池充电。逆变器的控制电路正常运行,继续保持与市电电源同步,但是逆变器的功率半导体器件的驱动信号没有接入,因此被关断。因为半导体器件没有进行开关运行,没有流过电流,故不产生损耗。应该指出,在经济方式下,UPS模块的控制电路仍然正常运行也会消耗功率,但功率损耗很小,对系统效率的影响可以忽略。因为在经济方式中控制电路保持正常运行,当市电质量降低,需要转换到双变换运行方式时,所需要的功率半导体器件的驱动信号可以立即加上。所以,经济模式UPS从经济方式向双变换方式转换(或相反转换)的转换时间非常短。转换过程中对关键负载没有影响。经济方式是UPS的正常工作方式,而旁路方式是UPS故障时采取的应急供电方式。虽然两者同样是将负载转换到由市电直接供电,逆变器不带负载,不产生损耗,节能效果相同。但是,在旁路方式中整流器和逆变器的主电路和控制电路全部断开。当需要转换回双变换方式时,必须首先加上逆变器的控制电路,待逆变器与旁路电源同步后才能转换,故转换时间较长。