

# OTP蓄电池6FM-17 12V17A技术参数

产品名称	OTP蓄电池6FM-17 12V17A技术参数
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	165.00/只
规格参数	品牌:OTP 型号:6FM-17 产地:广州
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电瓶6FM-17 12V17A性能参数

#### OTP电瓶主要参数及简易详细介绍：

对于USP开关电源运用所设计方案 长寿命（25摄氏浮充应用，设计方案使用寿命达到5~八年） 更安全性（罩壳选用防火材料，商品根据UL安全验证） 锂电池寿命小（储存时间长达1~2年） 密闭性好（密封性反映高效率达99.9%之上） 服务项目出色（三年质保，质量保证）

1.硫化橡胶状况铅OTP电瓶的充放电容积减少;直流电压降低较快,另外锂电池电解液相对密度小于标准值。用高率充放电计实验时,单格直流电压骤降。容积显著不够,起动特性降低,起动应用一两次便运行乏力。电池充电特性降低,电池充电时锂电池电解液温度升高过快,单格OTP汽车电瓶电压达到2.8~2.9V。因为电瓶硫化橡胶后,硫酸铅无法溶解,因此电瓶充电时气泡出现较早,乃至一开始电池充电就出现气泡;锂电池电解液相对密度达不上要求的规范。锂电池电解液相对密度小于标准值,并且是长期性稍低。电池充电全过程中,电瓶在前期和终期工作电压过高,达到2.7 V之上。极片硫化橡胶后OTP电瓶内电阻扩大,电池充电时锂电池电解液温度升高快,易超出45 。极片色调异常,正极片呈淡褐色(有时候还带乳白色),负极板变成灰白。有时候开启加液口盖,能够看到极片上的霜状物质。铅酸蓄电池充放电时工作电压降低速率太快(用低充放电率时),1~2h内可降至1.8 V,即迫不得已降至停止工作电压。解剖学电瓶时,能够发觉负极板表层很不光滑,触碰时有小石子的觉得;正、负极板表层发硬呈沙颗粒状。硫氰酸钾化比较严重,极片上产生的硫酸铅乳白色结晶粗壮,在一般状况下不可以还原成二氧化铅或蜂窝状铅。

2.防止关键点OTP电瓶的防硫化橡胶及去硫化橡胶,应当防患于未然。依据极片硫化橡胶的客观现实采用积极主动对策,防止硫化橡胶的造成

。(1)依据时节和地域的转变，恰当采用锂电池电解液相对密度，并维持液位高于极片上沿10~15 mm。当液位减少时，要不是漏水造成的，应填补纯净水，不能加补锂电池电解液，不然，锂电池电解液相对密度会越来越大，不仅非常容易硫化橡胶，并且会加速极片和挡板的浸蚀和毁坏。(2)若OTP电瓶的储放时间超出一个月，应每个月电池充电一次。发觉电瓶有轻微硫化橡胶时，应尽早地对电瓶开展蓄电充电清除硫化橡胶。(3)应尽量使OTP电瓶常常维持充裕电情况，但是充放电，充放电后快速电池充电，不给硫酸铅加工硬化的机遇。常常维持电池充电系统软件的一切正常工作中，及时处理发电机组和控制器的常见故障并马上清除，从源头上清除造成硫化橡胶的根本原因。按时填补电池充电。(4)防止在超低温下大电流量充放电。在冬天或平均气温低的状况下制冷启动，每一次接入开机时间不可超出5s，防止超低温大电流量充放电。在中国北方地区及一些严寒山区地带，平均气温小于-30 时更应当留意这一点。