

# 东洋蓄电池6GFM50\*/ 12V50AH

产品名称	东洋蓄电池6GFM50*/ 12V50AH
公司名称	北京睿晟致诺贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市密云区北庄镇北庄村华盛路142号政府办公楼223-869
联系电话	15611806986 15611806986

## 产品详情

在三相四线制系统中，如果三相负载是\*对称的（如果阻抗三角形是全等三角形说明阻抗的性质和大小\*相同），则零线可有可无，例如三相绕组\*对称、三相异步电动机、连接成星形后，即使没有零线，三相绕组也能得到三相对称的电压，电动机能照常工作。

但是对于学校、宅楼、商场和机关等以单相负荷为主的户来说，零线就起着至关重要的作用了。尽管这些地方在设计、安装供电线路时都要尽可能使二相负荷接近平衡，但是这种不平衡则是juedui的，平衡只是相对的，而且每时每刻都在变化。

在这种情况下，如果零线中断了，三相负荷中性点电位就会发生位移。中性点电位位移的直接结果就是三相电压不平衡了，有的相电压可能大大超过电器的额定电压（在情况下会接近380V），轻则烧毁电器，严重则引起火灾等重大事故；而有的相电压低于电器的额定电压（在情况下会接近0V），轻则使电器无法工作，严重则也会烧毁电器（因为电压过低，空调、洗衣机和冰箱等设备中的电动机无法启动，时间长了也会出现烧毁）。由于三相负荷是随机变化的，所以电压不平衡的情况也是随机变化的。

另外，如果某些电器采用接零保护(外壳接在零线上)，零线中断后，就会失去了接零保护，还有可能发生触电事故。所以零线在三相四线制系统中是非常重要的。

因此，对于任意时刻三相电的向量之和为零的三相电来讲，零线是可有可无的；但在三相四线制供电系统中，因为两种不同的电压,线电压(380V)和相电压(220V)的存在，所以不可能达到三相负载的juedui对称，这是零线就起着至关重要的作用了。

充电电压。由于UPS电池属于备用工作方式，市电正常情况下处于充电状态，只有停电时才会放电。为延长电池的使用寿命，UPS的充电器一般采用恒压限流的方式控制，电池充满后即转为浮充状态，每节浮充电压设置为13.6V左右。如果充电电压过高就会使电池过充电,反之会使电池充电不足。充电电压异常

可能是由电池配置错误引起，或因充电器故障造成。因此，在安装电池时，一定要注意电池的规格和数量的正确性，不同规格、不同批号的电池不要混用。外加充电器不要使用劣质充电器，而且安装时要考虑散热问题。目前，为进一步提高电池寿命，\*\*\*的UPS都采用一种ABM(Advanced Battery Management)三阶段智能化电池管理方案，即充电分成初始化充电、浮充电和休息三个阶段：第一阶段是恒流均衡充电，将电池容量充到90%；第二阶段是浮充充电，将电池容量充到100%，然后停止充电；第三阶段是自然放电，在这个阶段里，电池利用自身的漏电流放电，一直到规定的电压下限，然后再重复上述的三个阶段。这种方式改变了以前那种充满电后，仍使电池处于一天24h的浮充状态，因此延长了电池的寿命。