

# UnionVolta蓄电池GF7-12 12V7AH后备储能UPS

产品名称	UnionVolta蓄电池GF7-12 12V7AH后备储能UPS
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:UnionVolta 型号:GF7-12 电压/容量:12V7AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

## 产品详情

### UnionVolta蓄电池GF7-12 12V7AH后备储能UPS

尤尼沃塔 ( UnionVolta ) 是一家研发、生产和销售免维护蓄电池公司。公司以先进的设计理念和生产技术为指导，多年致力于绿色电源的研发设计，针对不同的应用领域设计出高效、环保、可靠以及长寿命的活性聚合物胶体蓄电池。目前公司的主要电池产品有阀控式密封铅酸蓄电池、胶体蓄电池、太阳能蓄电池等。

UPS即不间断电源是一种含有储能装置的不间断电源。主要用于给部分对电源稳定性要求较高的设备。显示不间断的电源，当市电输入一切正常时，UPS将提供电压调节器的负载应用，然后UPS是一个交流电压调节器，它也充电到体电池；当电压关闭（安全事故电源故障）时，UPS将充电电池的直流电。根据逆变电源的功率转换方式，负载重新供应380V交流电流，使负载维持正常工作并保持负载软性，硬件配置不会受损，升降机设备一般工作过高或过低，无法显示维护。不间断电源(UPS)是将蓄电池(多为铅酸免维护蓄电池)与主机相连接。

### 影响蓄电池使用寿命的因素

#### 1.深层放电

硫酸铅的摩尔体积大于氧化铅摩尔体积，充放电时活性物质体积增大。一摩尔的氧化铅被转成一摩尔的硫酸铅，体积为%。二氧化铅的分子间结构本身不强，中间水平的充放电引起的活性物质上升，分子会缓慢。

#### 2.电池充电

充电电池将使水电解转化为二氧化碳和氢气。如果电池充电严重，将会有大量二氧化碳溶解。由于二氧化碳还原性强，溶解的二氧化碳还可以使极性腐蚀，使极性板的活性物质能够去除，损害电池的使用。

### 3.高温

当瓶子温度升高到45摄氏度时，对瓶子有可以使用。而在蓄电池充电时，如果蓄电池的温度超过50摄氏度，酸会加速电极板的刻蚀，电池的外壳也会随着温度的升高而加速。

### 4.硫酸浸出

蓄电池电解液中硫酸浓度为正值，电池容量为正值。但它会使蓄电池寿命延长，加速电极的浸泡，二氧化铅的松动，会继续扩大电极柱的侵蚀，从而降低蓄电池的寿命。