

# UnionVolta蓄电池GT120-12 12V120AH阀控密封式铅酸

产品名称	UnionVolta蓄电池GT120-12 12V120AH阀控密封式铅酸
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:GT120-12 电压/容量:12V120AH
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GT120-12 12V120AH阀控密封式铅酸

尤尼沃塔 ( UnionVolta ) 是佛山中稳电气有限公司旗下一家研发、生产和销售免维护蓄电池品牌。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。公司持续执行 ISO9001:2008质量管理体系，产品也通过了CE等认证。

对于绝大多数UPS来说，当它们处于逆变器供电状态时，一般要求它的负载特性为纯电阻或电容性的。当负载为电容性时，其功率因数要求大于0.8左右。因此，对于那些带感性负载的用户来说，应注意调整其总的负载电抗，尽可能地满足功率因数大于0.9的条件。否则，UPS实际可承担的负载功率将有所下降。厂家建议：UPS的大启动负载好控制在UPS额定输出功率的80%以内。对于正弦波输出的UPS而言，当其负载小于UPS额定输出功率的30%时，它的输出电压波形失真系数会稍有增大。实践证明：对于绝大多数UPS而言，将其负载控制在UPS额定输出功率的30%~60%范围以内是佳工作方式。因此，那些对交流输入波形有所要求的用户应该注意这点。

对于后备式UPS来说，当它处于由市电供电的后备工作状态时，虽然它具有抗干扰自动稳压功能，但它不具备输出短路自动保护功能(一般用交流输入保险丝来实现限流)。因此，对这种类型UPS用户来说，不得随意加大交流输入回路中保险丝的容量。只有当这种电源处于逆变器供电状态时，它才同时具有自动稳压和输出短路自动保护功能。

为保证蓄电池能得到高效的利用，提高其有效可供使用的容量及延长蓄电池的使用寿命，应选用具有改进型的恒流充电特性的充电器。如果使用一般的截止型恒压充电器必将导致蓄电池性能的迅速恶化。对长延时UPS而言，蓄电池组的成本往往超过UPS主机的成本，所以用户应该注意到这一点。

若用户在市电停电期间，使用小型柴油发电机供电时，由于柴油发电机的内阻比市电电网的内阻大得多，因此，有可能导致后备式UPS在市电供电与柴油机供电时，UPS的交流稳压线路的输出电压值有较大的差异。在遇到这种情况时，用户应重新调整UPS的交流稳压工作点。

各种用电设备及电源装置产生的谐波电流严重污染电网，随着各种政策法规的出台，对无污染的绿色电源装置的呼声越来越高。UPS除加装高效输入滤波器外，还应在电网输入端采用功率因数校正技术，这样既可消除本身由于整流滤波电路产生的谐波电流，又可补偿输入功率因数。整流器使用IGBT技术，可将输入功率因数提高到接近于一，对电网的污染已降到了近似阻性负载的水平。另外，高频脉宽调制技术、多脉冲整流技术、电磁屏蔽和滤波技术、广义的软开关技术、串并联补偿技术等也是实现UPS绿色化的有效途径。

(7)经济化：低成本高性能的高频机也将在一段时间之后成为市场的主流机型。该种机型UPS是在上述未来主流机型基础上省去了输出隔离变压器，大大节省了成本，大约为上述机型的60%，极具市场竞争力。缺点是目下该种技术不够成熟，可靠性较低。