

# 英威腾invt蓄电池MF120-12 12V120AH电源用

产品名称	英威腾invt蓄电池MF120-12 12V120AH电源用
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:英威腾invt蓄电池 型号:MF120-12 规格:12V120AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区聚和七街2号-153
联系电话	4009966725 15001086498

## 产品详情

英威腾invt蓄电池MF120-12 12V120AH电源用

### 产品特点

采用独特的设计 电池再使用过程中电解液量几乎不会减少 使用寿命期间完全无需加水

采用独特的耐腐蚀板栅合金 特殊的前高配方 电池具有卓越的过放电恢复能力 俯冲使用寿命更长

放射状的板栅设计，采用紧装配技术，具有优良的高率放电性能。

深循环电池设计，采用4BS铅膏技术电池循环寿命长。

采用独特的板栅合金 特殊的铅膏配方 一级独特的正负铅膏配比设计  
电池具有优异深循环性能和过放电恢复能力

全部采用高纯原材料，电池自放电极小

采用气体再化和技术，电池具有极高的密封反应效率 无酸雾析出 安全环保 无污染

采用高可靠的密封技术 确保电池具有安全可靠的密封性能！

### 安全可靠

正常使用下无电解液漏出,电池外壳无膨胀及破裂现象，要求选择蓄电池电压必须与逆变器直流输入电压一致。例如，12V 逆变器必须选择12V蓄电池。电池内部装有特制安全阀和装置，能有效隔离外部火花，不会引起电池内部发生，使电池在整个使用过程中更加安全可靠。

## 长寿命设计

通过计算机精密设计的耐腐蚀钙铅锡等多元合金板栅，ABS耐腐蚀材料外壳，高强度紧装配工艺，提高电池装配紧度，防止活物质脱落，提高电池使用寿命，增多酸量设计，确保电池不会因电解液枯竭而导致电池使用寿命缩短。

蓄电池正常使用及护理常识：

- (1) 蓄电池长期不用时，应充足电存放，并做到每三个月进行一次不少于24小时的补充充电。
- (2) 蓄电池在充电时应在空气流通的环境中进行。避免靠近火源，充电时好将电池组取下，以利散热。
- (3) 蓄电池在佳的工作环境温度 $15\sim 40$ 。在此温度范围之外，将影响电池的正常工作。
- (4) 不能使蓄电池正负端短路，以免发生危险。
- (5) 只能使用厂家提供专用充电器进行充电。
- (6) 蓄电池是专用电池。请不要作为电动自行车以外的电源使用，以免造成蓄电池的损害。
- (7) 不能使用有机溶剂清洗蓄电池外壳。
- (8) 蓄电器组若发生故障，请将其送交厂家授权处或有关机构妥善处理。请不要随意丢弃以免造成环境污染。
- (9) 环境温度高于 $40$  或低于 $-10$  时，电池寿命会缩短。因此夏天高温时，电池应避免太阳直射。在冬季低温时，电池应在室内存放，并在室内进行充电。电池充满电后，应再延长充电2小时。

深循环电池为太阳能和风能存储系统设计，针对逆变器和一些应用程序经常需要深度放电。用于循环使用寿命。

主机的维护与检修UPS在正常使用的情况下，主机的维护工作较少，主要是防尘和定期除尘。特别是气候干燥的地区，空气中的灰粒较多，机内的风机会将灰尘带入机内沉淀，当遇空气潮湿时会引起主机控制紊乱而造成主机工作失常，并且发出误报警，大量的灰尘还会造成散热不好，导致机内温度升高。其次是在除尘时，检查各连接件和插件有无松动和接触不牢的情况。一般，每四年对UPS设备进行一次检修，首先是更换UPS所有风扇，再根据运行情况，由人员带电检查直流回路纹波情况，从外表查看直流电容和交流电容有无异常，用专用表测试电容容量情况，确定是否更换电容。在清扫、检修完成后，开始回装插件，注意插件要插紧，二次插头要插好。检查通电后风扇和盖板是否有共振。若以上情况都正常，UPS继续手动旁通供电负载，在不带载情况下，由技术人员单独给UPS供电调试自动旁通、整流器和逆变器。若调试正常，UPS开始切换，由手动旁通切换到自动旁通再到逆变器供电。