

# 华为UPS电源UPS2000-A-3KTTL 3KVA 72v直流

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 华为UPS电源UPS2000-A-3KTTL 3KVA 72v直流      |
| 公司名称 | 北京云汉星昂科技有限公司                           |
| 价格   | .00/台                                  |
| 规格参数 | 品牌:华为<br>型号:UPS2000-A-3KTTL<br>规格:3KVA |
| 公司地址 | 北京市房山区良乡 凯旋大街建设路18号-D14747             |
| 联系电话 | 17812100705 17812100705                |

## 产品详情

华为UPS电源UPS2000-A-3KTTL 3KVA 72v直流一台华为ups不间断电源有市电时工作正常，无市电时逆变器有输出，但输出电压偏低，同时变压器发出较大的噪音 故障分析：逆变器有输出说明末级驱动电路基本正常，变压器有噪音说明推挽电路的两臂工作不对称，检测步骤如下：1、检查功率是否正常；

2、若功率正常，再检查脉宽输出电路输出信号是否正常；

3、若脉宽输出电路输出正常，再检查驱动电路的输出是否正常。七、华为UPS电源UPS2000-A-3KTTL 3KVA 72v直流在市电供电正常时开启ups，逆变器工作指示灯闪烁，蜂鸣器发出间断叫声，UPS只能工作在逆变状态，不能转换到市电工作状态 故障分析：不能进行逆变供电向市电供电转换，说明逆变供电向市电供电转换部分出现了故障，要重点检测：1、市电输入保险丝是否损坏；

2、若市电输入保险丝完好，检查市电整流滤波电路输出是否正常；

3、若市电整流滤波电路输出正常，检查市电检测电路是否正常；4、若市电检测电路正常，再检查逆变供电向市电供电转换控制输出是否正常。八、华为UPS电源UPS2000-A-3KTTL 3KVA

72v直流华为后备式ups不间断电源当负载接近满载时，市电供电正常，而蓄电池供电时蓄电池保险丝熔断 故障分析：蓄电池保险丝熔断，说明蓄电池供电流过大，检测步骤如下：1、逆变器是否击穿；

2、蓄电池电压是否过低；3、若蓄电池电压过低，再检测蓄电池充电电路是否正常；4、若蓄电池充电电路正常，再检测蓄电池电压检测电路工作是否正常。九、华为ups不间断电源只能由市电供电而不能转为逆变供电

故障分析：不能进行市电向逆变供电转换，说明市电向逆变供电转换部分出现故障，要重点检测：

1、蓄电池电压是否过低，蓄电池保险丝是否完好；

2、若蓄电池部分正常，检查蓄电池电压检测电路是否正常；

3、若蓄电池电压检测电路正常，再检查市电向逆变供电转换控制输出是否正常。