

# 维谛UPS15KVA-13.5KW不间断电源主机设备

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 维谛UPS15KVA-13.5KW不间断电源主机设备       |
| 公司名称 | 上海市链驰电源科技有限公司                    |
| 价格   | 15000.00/台                       |
| 规格参数 | 维谛:三单<br>15KVA:13.5KW<br>深圳:50HZ |
| 公司地址 | 上海市闵行区江汉路223号1层                  |
| 联系电话 | 17521768615 17521768615          |

## 产品详情

### 维谛15KVA不间断电源 后备式UPS

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，检测方法如下：8：检查功率是否正常；若功率正常，再检查脉宽输出电路输出信号是否正常；

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。9;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：市电输入是否损坏；若市电输入完好，检查市电整流滤波电路输出是否正常；

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；

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。10:后备式 UPS

当负载接近满载时，市电供电正常，而蓄电池供电时蓄电池熔断。

故障分析：蓄电池平安丝熔断，说明蓄电池供电流过大，检测方法如下：逆变器是否击穿；

蓄电池电压是否过低；若蓄电池电压过低，再检测蓄电池充电电路是否正常；

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。11:UPS

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：

蓄电池电压是否过低，蓄电池平安丝是否完好；

若蓄电池部分正常，检查蓄电池电压检测电路是否正常；

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