

# 天津雷诺士UPS电源3W20K故障说明

产品名称	天津雷诺士UPS电源3W20K故障说明
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:雷诺士 型号:3W20K 规格:20KVA
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

## 产品详情

### 天津雷诺士UPS电源3W20K故障说明

雷诺士UPS电源W6K—3W20K系列是建立在新的不间断电源理念上的，应用了DSP数字芯片控制技术，控制、快速、可靠、稳定。设计更趋于现代化、紧凑化、人性化，在如今办公空间里，为您节省了宝贵的空间。给网络机房、精密仪器、电子医疗设备、数据处理中心、中小型企业等应用场景提供全方位可靠的电源保护。

功能特点：

N+X并联冗余

N+X并联冗余意味着随时都有多一台的UPS为您的重要设备提供保障。同时均流技术使得并联运行下的每一台UPS平均分担着负载电流，在提高系统可靠性的同时，也延长了UPS的使用寿命。

### 运行效率

90%的满载运转效率，极大地降低机器的运行成本。W6K-3W20K系列采用IGBT技术达到逆变高效率，该系列设计允许用户选择运行模式来降低运行成本。

### 天津雷诺士UPS电源3W20K故障说明

DSP数字芯片与全微处理器CPU控制系统对UPS的数据进行全面检测与处理，包括UPS的运行、电池管理、自动启动、系统关机及实施负载检测等各种状态；保证在进行旁路供电和逆变器供电的双向切换操作时对后级负载均无任何扰动，并且当UPS发生故障时微处理器发出处理信号，可无间断地转换到旁路供电，并提供声光报警。

### 手工维修旁路设计

手工维修旁路的设计方案，能方便快捷地实现在线服务，能在输出不掉电的情况下，快速完成维修服务。MTBF达到200,000小时以上，MTTR为20分钟。

### 宽广的电压范围

宽广的输入电压范围（120VAC-276VAC/266VAC-475VAC），可适应恶劣的电力环境，使UPS不易转入电池工作状态，确保电池有充足的备用容量，减少电池放电次数，延长电池寿命，特别适合于电压环境恶劣的地区。

### 显示功能

能显示UPS的各种运行状态信息，并能通过面板可以设置UPS的一些参数，反映所有微处理器检测的信号

，功能性流程方式显示，LCD数字显示UPS运行状态。远程面板监控，电池检测功能，可任意设置放电时间，故障自动检测，能直接反应在显示屏幕上，能够方便、快捷地排除故障。另外包括UPS输入与输出各相电压、输入与输出电流、充电电压与充电电流、PFC校正后的电压等。

## 天津雷诺士UPS电源3W20K故障说明

### 经济运行模式（ECO）功能

当市电相对稳定时，智能DSP芯片与微处理器基于控制系统，采用低消耗能量方式。ECO运行模式高效节能，效率达98%左右。

### 风机温控智能保护

UPS能根据机内温度及负载容量的大小自动调节风机的转速以延长使用寿命，当风机异常时，UPS能自动检测并告警显示。

## 天津雷诺士UPS电源3W20K故障说明