

# 华为UPS2000-G-15KRTL/15KVA规格安装UPS电源

产品名称	华为UPS2000-G-15KRTL/15KVA规格安装UPS电源
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:华为 型号:UPS2000-G-15KRTL 功能:稳压逆变
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

### 华为UPS2000-G-15KRTL/15KVA规格安装UPS电源

华为UPS2000-G-15KRTL 15KVA/13.5KW易用灵活LCD显示，友好人机界面，实时监控，操作便捷标机内置电池，方便易用。主要用途中小型企业，大型企业分支机构，银行网点网络，通信系统，自动控制系统交流供电精密仪器设备的交流供电大型超市，家庭，办公室等其他交流供电场景。

1，不接电池，UPS只接发电机，发电机输入电压213V，52.8Hz。手动开机后，无法开机，显示开机失败，监控告警2A-0E整流器软起失败。

2，UPS接入电池，再接入发电机后，手动开机，逆变成功开启，UPS正常工作在市电逆变模式。多次手动开关机，均能正常工作。

### 华为UPS2000-G-15KRTL/15KVA规格安装UPS电源

由于UPS的启动时，有一个软起动过程，即输入电压通过限流电阻对UPS母线电容进行预充电，避免启动电流过大损坏输入保险。母线电容对发电机来说相当于接了容性负载，发电机的输出电压波形会发生一些变化，有效值和频率基本不变，正峰值316.8V，负峰值369.6V，正负峰值差53V，差值变大。从读取的故障数据可以看到，上述电压只能将母线充到300V左右，无法达到整流器母线电压的目标值（市电Zui大值附近）。所以会报整流器软起失败，导致无法开机。

出UPS的母线电容相当于增加了发电机的无功功率，导致发电机的工作在容性负载区，输出容量和带载能力下降严重，发电机输出不稳定，只能将母线充到300V左右，无法达到整流器母线电压的目标值（市

电Zui大值附近)。所以整流器软起失败，导致无法开机。

按照需要进行设置调节，一般情况下，应该将欠压保护点略低于额定输出电压水平（8%左右），以确保设备在输入电压下降时能够及时响应并停止输出电源。

华为UPS2000-G-15KRTL/15KVA规格安装UPS电源