

# 华为UPS2000-A-1KTTS说明书

产品名称	华为UPS2000-A-1KTTS说明书
公司名称	武汉将金甲电气科技有限公司
价格	1137.00/件
规格参数	品牌:华为 型号:2000-A-1KTTS 产地:广东
公司地址	武汉武昌区
联系电话	4008160186 15072484001

## 产品详情

华为UPS2000-A-1KTTS说明书 华为UPS2000-A-1KTTS说明书

可靠：优异的负载、电网与环境适应性，确保恶劣工况稳定运行，保障用户业务设备供电安全可靠；

：ECO模式下转换效率高达95%，降低系统损耗50%以上，节约用户运营成本；

易用：支持内置电池的一体化供电方案，高功率密度设计有效减少体积，比传统UPS系统大幅节省空间；

智能：多种通讯方式可选，智能网管系统实现运行信息随时随地轻松监控。

UPS2000-A

系列基于在线式双变换技术，是小容量场景的理想供电解决方案，可全面消除各类电网问题。支持塔式安装，标机内置电池。

其它性能过载能力：环境温度0-35℃：

105-110%：UPS在10分钟后会转旁路（市电模式）或者自动关闭（电池模式）

110-130%：UPS在1分钟后转旁路（市电模式）或者自动关闭（电池模式）

130-150%：UPS在3秒后转旁路（市电模式）或者自动关闭（电池模式）

> 150%：UPS在多0.5秒后转旁路（市电模式）或者自动关闭（电池模式）环境温度35-40℃：

105-110%：在5分钟后会转旁路（市电模式）或者自动关闭（电池模式）

110-130%：UPS在30秒后转旁路（市电模式）或者自动关闭（电池模式）

130-150%：UPS在1.5秒后转旁路（市电模式）或者自动关闭（电池模式）

> 150%：UPS在多0.5秒后转旁路（市电模式）或者自动关闭（电池模式）

其次，其职能的电池管理系统，能够大幅提升电池寿命，此电池模组能够灵活配置与维护，电池节数30-40节可调，当其中有电池出现损坏时，可去掉损坏的电池，将前后两个电池再次短接，剩余电池壳继续为系统备电，有效利用了电池，减少电池投资，节约成本。先进的电池休眠技术，能自动识别当前运行的电网环境，根据电网运行情况选择性的使电池休眠，多种电池休眠模式可选确保备电的可靠性。同时，电池管理系统还具有热失控告警及单体电池监控、小电流放电保护等功能，电池在长期充电的过程中，电池两极板会发生钝化、发热等问题，造成电池备电时间缩短，热失控告警功能可检测电池充电电流及电池温度，判断电池是否存在热失控风险，及时告警，提前预防故障的发生。

精密空调能够充分满足机房环境条件要求的机房专用空调机是在近30年中逐渐发展起来的一个新机种。早期的机房使用舒适性空调机时，常常出现由于环境温湿度参数控制不当而造成机房设备运行不稳定，数据传输受干扰，出现静电等问题。而使用通用的恒温恒湿空调机，虽然可以获得比较稳定的适宜环境，但是运行费用偏高，同时也存在也存在安全性、可靠性以及操作方面的一系列的不足。为了适应通信事业的发展，针对机房空调环境的特点，JOTON公司成功地开发了一系列独具特色，品质卓越的机房专用空调机。

华为ups2000-A-10KVA不间断电源注意事项：

1) UPS的使用环境应注意通风良，利于散热，并保持环境的清洁。2) 切勿带感性负载，如点钞机、日光灯、空调等，以免造成损坏。3) UPS的输出负载控制在60%左右为佳，可靠性高。4) UPS带载过轻（如1000VA的UPS带100VA负载）有可能造成电池的深度放电，会降低电池的使用寿命，应尽量避免。5) 适当的放电，有助于电池的，如长期不停市电，每隔三个月应人为断掉市电用UPS带负载放电一次，这样可以延长电池的使用寿命。6) 对于多数小型UPS，上班再开UPS，开机时要避免带载启动，下班时应关闭UPS；对于网络机房的UPS，由于多数网络是24小时工作的，所以UPS也必须全天候运行。7) UPS放电后应及时充电，避免电池因过度自放电而损坏。

华为UPS2000-A-1KTTS说明书华为UPS2000-A-1KTTS说明书