

华为UPS电源160KVA规格型号

产品名称	华为UPS电源160KVA规格型号
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:华为 型号:160KVA 类型:长效机
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

产品详情

华为UPS电源160KVA规格型号

华为UPS电源系统连接有蓄电池，即使在未接交流市电的情况下，其输出端仍可能会有电压存在，牢记这一点，当华为UPS电源系统需要移动或重新配线时，必须保证其完全停机，市电输入、电池输入的空开断开。否则输出仍可能有电，有触电的危险。

为确保用户的人身安全，不间断电源产品必华为UPS电源须有良好的接地保护。保持进、排气孔的通畅。进、排气孔的通风不畅会导致华为UPS电源系统内部的温度升高，使机器中元器件的寿命缩短,从而影响整机,寿命波体或其他外来物体不允许进入华为UPS电源机箱内万一华为UPS电源系统周围起火，请使用干粉灭火器，若使用液体灭火器会有触电危险。

华为UPS电源蓄电池的寿命随环境温度的升高而缩短只是根据华为UPS电源UPS组件的预计使用寿命先行计算出一个MTBF值。然后，在其出货量增长到具有统计学意义时，会根据这批设备实际的性能数据替换到某些初步的预估值，这些修正后的数据可能存在误导性。比如，假设2500台UPS在5年的研究期内运行良好，那么得到的MTBF值可能会相当高。但是如果这些系统中有一个组件的使用寿命只有6年，那么在5年研究期过后的一年，它们中的90%可能会发生故障，

基本参数

额定电压AC 380/400/415V

输入输出参数

输入配线三相四线+地线

输入电压范围AC 138-485V，305-485V不降频，138-305V线性降额至40%V

输入频率范围40-70Hz

输入谐波THDi<3%(线性满载)，THDi<5%(非线性满载)

输入功因0.99

输出电压范围AC 380/400/415V ± 1%V

输出电压波形线性负载下THDv<1%，非线性负载下THDv<3%

输出功因1

其它输入参数旁路：

输入电压：AC 380/400/415V

同步跟踪范围：50/60 ± 6Hz

其它输出参数效率：96%

通信和管理

接口端口干接点，RS48S，SNMP

过载能力逆变过载能力：110%负载60分钟后转旁路，125%负载10分钟后转旁路，150%负载1分钟后

旁路过载能力：135%负载长期运行，<1000%负载，100ms

电池和运行时间

电压电流DC 360-480V

环境

工作环境工作温度：0-40，工作湿度：0-90%RH（无冷凝）

存储环境-40-70

操作高度 1000m，若>1000m，每100m降额1%

噪音值(dBA) 65dB

其它参数

外观尺寸2000 × 600 × 850mm

产品重量293kg

华为UPS电源160KVA规格型号

正确配置UPS后备电源

为电网停电时，也能利用UPS电源继续向计算机提供供电，后备电池的配置尤为重要。当负载不允许被中供电时，通信机房内UPS电池后备时间应大于从市电中断到恢复的时间或到发电机组正常供电所需时间(前级供电系统配有发电机组)，若此段时间较长，则应配置外接的长延时的电池组，但此时应确认UPS内部整流器有能力对外接大容量电池组进行充电，否则应配置外接充电器。电池容量选择应遵循以下原则:即电池在后备时间电给逆变器，且在额定负载下电池组电压不应下降到逆变器所允许的低电压以下。在布置机房设备排列时，应尽量使电池组靠近UPS主机，缩短两者连线长度，连线截面积，以降低连线自感量和线路压降。电池组可安装在电池柜内，也可安装在敞开的电池架中前者美观。整洁，但对楼板承重要求较高，后者可分散承重，且散热性好，但占地面积多，易积尘，给维护带来不便。通过冗余方式增加供电可靠性为了提高UPS供电的可靠性，可采用多种UPS冗余连接方式，各种方式都有优缺点，考虑方案时要根据实际负载情况，选择合适的模式。