

台达UPS电源NT-30K工频长效机30KVA NT系列

产品名称	台达UPS电源NT-30K工频长效机30KVA NT系列
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:台达 型号:NT-30K 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

台达UPS电源NT-30K工频长效机30KVA NT系列

首先要确定您的设备是多大功率的，设备的功率数值可以参考该设备的说明书。

其次应了解UPS的额定功率有两种表示法:视在功率(单位VA)与实际输出功率(单位W)，由于无功功率的存在所以造成了这种差别，两者的换算关系为:视在功率“功率因数-实际输出功率

后备式、在线互动式的功率因数在0.5与0.7之间，在线式的功率因数一般是0.8.

给设备配UPS时应以UPS的实际输出功率为匹配的依据，有些经销商有意或无意会淆(VA)与(W)的区别，这点要提请用户注意

根据使用环境选择可以分为工业级UPS和商业级UPS，工业级UPS适应于环境比较恶劣的地方，商业级UPS对环境的要求比较高

UPS通常分为工频机和高频机两种。工机由可SCR整流器，IGBT逆变器，旁路和工频升压隔离变压器组成，因其整流器和变压器工作频率均为工频50Hz，顾名思义叫工频UPS

高频机通常由IGBT整流器，电抗器，逆变器和旁路组成，IGBT可以通过控制在其门极的取来控制IGBT的开与关断，IGBT整流开关频率通常在到几十kHz，甚至高达上百kHz相

对于50Hz工频，称之为高频UPS。

台达UPS电源NT-30K工频长效机30KVA NT系列

Ultron HPH

是这款在线式双变换不间断电源,可为负载提供清洁、可靠的电源供应,满足不间断运行需求。Ultron HPH采用三相功率因数校正(PFC)技术和三电平逆变(T)等业界的技术,性能于业界水平:整机效率高达96%(在ECO模式下更可达到99%),输入功率因数高达0.99以上,输入总电流谐波失真小于3%,输出功率因数高达1。可帮助提高您的电源系统效率,降低配电成本。Ultron HPH不仅具备稳定电源的一切优点,还是您业务不断增长过程中具有投入资金回报率的UPS解决方案。能效比的电源保护方案

Ultron HPH是这款纯在线式双变换UPS,提供可用功率,不可比拟的整机效率,以及优越的整机性能,为中小型数据中心和其它关键业务应用提供高可靠的供电保护。Ultron HPH采用全额定功率输出设计,带任意功率因数负载均无需降容使用($KVA=KW$)。得益于功率因子校正PFC与逆变器的二电平IGBT拓架构,Ultron HPH整机效率高达96%.ECO模式效率也高达99%,台达先进的数字PFC控制技术并实现了输入总谐波失真小于3%,输入功率因子大于0.99,有效降低总体拥有成本。通过失效保护设计机制,显著提高系统可用性,Ultron HPH是您关键基础设施理想的供电解决方案。

的电源性能和效率

可用功率设计,提供全额定功率输出($kVA=kW$),高达96%的AC-AC(交流-交流)整机运行效率,显著节省能源成本·低谐波污

染,THDI<3%,可节省上游设备投入资金

对重大设备配置的更改,必须首先形成方案文件,经过讨论确认可行后,由具备资格的技术人员进行更改和调整,并应做好详细的更改和操作记录。对设备进行更改、升级、配置等操作之前,应对更改、升级、配置所带来的**后果做好充分的准备,必要时需要先准备好后备配件和应急措施。网管人员统一管理计算机及其相关设备,完整保存计算机及其相关设备的驱动程序、保修卡及重要随机文件。1值班人员必须密切监视中心设备运行状况以及各网点运行情况,确保安全、运行。1未经负责人批准,不得在中心机房设备上编写、修改、更换各类软件系统及更改设备参数配置。各类软件系统的维护、增删、配置的更改,各类硬件设备的添加、更换必须经负责人书面批准后方可进行;必须按规定进行详细登记和记录,对各类软件、现场资料、档案整理存档。健全中心全部设备固定资产账目,机房内所有设备、仪器、仪表等物品要妥善保管。管理人员每学期核对一次,做到账、物相符。