

台达UPS电源HPH-160K 160KVA技术规格

产品名称	台达UPS电源HPH-160K 160KVA技术规格
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:HPH-160K 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	13056247517 13056247517

产品详情

台达UPS电源HPH-160K 160KVA技术规格

台达 Ultron 系列 UPSHPH系列, 三相, 60-120kVA台达 Ultron HPH是一款纯在线式双变换UPS, 提供最大可用功率, 无与伦比的整机效率, 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)与逆变器的三电平IGBT拓扑架构, Ultron HPH整机效率可高达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是您关键基础设施最理想的供电解决方案。

产品特色

zuijia的电源性能和效率

最大可用功率设计, 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%, 可节省上游设备投资

可xinlai的可靠性

超宽输入电压范围, 使 UPS 能够在恶劣的电气环境中运行, 有效降低电池放电概率, 延长电池使用寿命

采用先进的DSP数字信号处理器技术, 简化控制电路, 降低故障率

辅助电源和静态开关控制线路*皆采用冗余设计, 提高可靠性

控制机制采用失效保护设计，消除单点故障，确保更高可靠性

zhuoyue的可服务性与高管理度

友善的10吋彩色触控屏幕使UPS管理更便利

可透过LCD屏幕轻松管理机房环境，实时了解安全门禁，漏水侦测，消防和温湿度等信息

若搭配台达电池管理系统，亦可整合于LCD屏幕，提供更完整的电池管理功能

强大的灵活性

多种配置方案选择，支持串联热备份、N+X并机冗余等应用方案

灵活的电池串联数量调节方案，优化电池组投资

在线电池电压、充电电流调整功能，以适应不同电池应用需求

DELTA台达UPS是数据中心供电连续性的重要***，DELTA台达UPS在绝大多数数据中心，系统的牢靠性直接影响到数据中心的牢靠性，DELTA台达UPS能够占用系统的损耗IT10%以上的设备能耗。DELTA台达UPS电源是将蓄电池与主机衔接，并经过主机逆变器模块电路将直流电源转换为市政电源的系统设备。主要用于为单台计算机、计算机网络系统或电磁阀、压力变送器等其他电力电子设备提供稳定、不间断的电源。DELTA台达UPS欧洲必需处置不间断电源出口CE认证的。供应台达HPH-160KUPS不间断电源太阳能发电用

不间断电源DELTA台达UPS (IEC62040)平安测试规范，IEC/EN62040-2作为一个产品规范，允许四种不同类别的产品EMC契合性评价。每个类别都是基于设备的预定用处，作为预期环境的参考，对排放和豁免都有细致的测试央求。契合规范的测试结果能够让制造商宣称恪守2014/30/EU的欧盟EMC指令。

DELTA台达UPS应满足单元或系统IEC/EN作为独立产品的相关央求62040-2。DELTA台达UPS由任何客户负载产生的设备输出衔接EMC不应思索现象。IEC这局部62040不包括直流电源或基于旋转机器的电子镇流器DELTA台达UPS。一旦市电异常，贮存在蓄电池中DC将转换成交流电。此时，逆变器的输入将由电池组供电，逆变器将继续供电，供电负荷将继续运用，从而完成连续供电的功用。DELTA台达UPS电池容量有限，电池容量有限。因而，DELTA台达UPS系统将无法像城市电力那样持续供电，因而无论如何DELTA台达UPS系统的容量有多大，满载时供电时间必需有限。假定要延长放电时间，必需置办长时间延迟DELTA台达UPS电源。检修DELTA台达UPS供电时，经过手动设置旁路，确保负荷设备的正常供电。维护操作完成后，重新启动DELTA台达UPS电源，此时DELTA台达UPS电源运转正常。