

台达UPS电源GES-RT5K 5KVA长机

产品名称	台达UPS电源GES-RT5K 5KVA长机
公司名称	北京华瑞鼎盛科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:台达 型号:GES-RT5K 规格:5KVA
公司地址	北京市海淀区海淀南路19号
联系电话	4008526155 13126667835

产品详情

产品介绍 Amplon RT系列是双改换架构技能的在线式UPS，透过技能架构，供给高功率密度、高输入功率因数与低电流谐波的优异功用。Amplon RT系列是专为数据中心规划的规范19”机架式UPS，一起也能够因应需求做直立式装置。内建多国语言的LCD液晶显示器，让运用者轻松把握运转的状况。Amplon RT系列无需额定加装硬件，便能够实现1+1并联冗余的功用，能够为数据中心、服务器、网络、VoIP和电信设备供给高牢靠的安稳电源。UPS装置在重要设备的前端，所以当雷电直击到低压电源线或在电缆上发作感应雷电时，电源导线上的过电流过电压通过配电体系，首要冲击UPS，而UPS稳压规模一般单相在160~260V，三相在320V~460V之间。要避免瞬间10~20kV的雷电冲击波的过电压幅值是不可能的，因而当雷击来暂时，它最先遭到雷电流的冲击。产品特点 双改换技能全年供给全天候的维护
输入频率主动侦测 可选购额定的充电器板，缩短充电时刻 可运用AC及电池开机 随机附有装置挂耳
机架式或落地式装置，占用2U巨细的机柜空间 针对要害负载，满意长备份时刻的需求
可运用软件，透过网络进行长途管理 高输入功率因数 (pf > 0.97)，可节约装置本钱
宽输入电压规模，减少电池放电次数并延伸电池寿数 UPS是强电与弱电相结合的精微电子设备，其构成中除大功率的电力元件外，还包含CPU板、逻辑操控板、整流器操控板、逆变器操控板等微电子操控部件。UPS微电子操控部件的主要元器材是各种集成电路 (IC)，而IC对电磁环境的要求较高，当IC处于幅度为0.3GS (高斯) 的电磁脉冲环境下，会使机器发作误动作，电磁脉冲幅度为0.75GS时，IC元件会呈现假性损坏，幅度为2.4GS时，IC元件将呈现不可逆永久性损坏。关于微电子设备来讲，危害最大的是雷电磁脉冲，它无孔不入，隐含杀机。可用性 纯在线式双改换拓扑结构，供给7x24维护 1+1
并联冗余或扩容，无需额定硬件 具沟通发动及电池发动的才能 外接充电板可缩短充电时刻(可选)
带手动旁路开关，用于并联冗余的维修旁路箱(可选) 外配充电箱用以提高电池充电才能(可选) 灵活性
机架式或塔式结构 深蓝色布景的多语言LCD显示屏 用于长后备时刻的外接电池包(可选) 低本钱
输出功率因数0.9，可输出更多有功功率 高输入功率因数(pf > 0.99)及低谐波失真(iTHD < 5%)
共用电池组，两台并联UPS可同享一组电池以节约本钱
宽输入电压规模，可下降电池放电次数，延伸电池寿数 内部装置有防雷器材的UPS分为两种类型：1) 装有不合规范的防雷器材的UPS.这类是出产厂家为了节约本钱，只是象征性地装一组小功率的金属氧化锌压敏电阻MOV，只能对很小的感应雷电有一定的防护效果。2) 部分进口UPS及国内闻名UPS厂出产的UPS，是依据世界IEC801-5的规范 (按捺吸收电源供电线路输入端的雷电电压及电流的强浪涌，其冲击电流为20kA，冲击电压为6kV，波形为8/20 μs)，装置有规范的防雷器材。而这一类UPS是否能完好的维护

UPS本身，并到达维护其它后续电源及设备免遭雷电危害的目的，经长时间的监测的统计资料表明，直击雷在一般低压架空线路发作的过电压幅值高达100kV，电信线路高达40~60kV.感应雷电过电压幅值在无屏蔽架空线上最高幅值到达20kV，无屏蔽地下电缆可达10kV，由此可知，即使装有规范防雷器材的UPS，在其电源线路前端（配电室、房、柜及箱）没有加装有用的高能量防雷器材，这类UPS同样会遭到雷击损坏。3、智能化的UPS中，信号接口或长途操控用通讯线接口，有的没有装浪涌电路，有的仅装有小功率的浪涌按捺电路，均无法避免感应雷击，因而其信号或通讯线接口也成为雷电波侵入的主要渠道。综上所述，没有装置防雷器材的UPS，能够说是没有防雷功用，只能对市电网过电压或很小的杂散电流起到电源净化和维护的效果。当雷击来暂时，它本身首要被击坏；内装防雷器材的UPS，也不能完善地维护其本身，并到达维护其它设备的电源免遭雷电危害；从架空电源线和信号线上侵入的直击雷过电压和感应雷过电压，是形成智能型UPS危害的主要原因。因而，加强对UPS电源的雷电防护办法是十分必要的，一起也具有重要的现实意义