

伊顿UPS电源93E-60KVA/54KW服务器交换机

产品名称	伊顿UPS电源93E-60KVA/54KW服务器交换机
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:伊顿 型号:93E-60KVA 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

伊顿UPS电源93E-60KVA/54KW服务器交换机

热同步并机技术的实现

伊顿UPS采用了伊顿的数字信号处理(DSP)算法，使并机的UPS的输出趋于同步和负载平衡。基于UPS内部处理器每秒钟多达3000次以上的数据采样分析，热同步并机系统发出指令让各个UPS根据所带的负载量对各自逆变器频率分别作非常微小的调整，用以找到一个共同频率和负载平衡点，并把UPS之间的相位差降至接近于0以达到精确的负载均分。UPS通过积分测量相位值的方法实现可控的输出频率，通过频率锁定和与外部旁路参考频率的同步，实现参与并机的各台UPS系统之间达到稳定的输出相位和频率，达到系统输出的动态平衡。热同步并机的技术特点 并机系统中各台UPS没有主从关系较少对系统之间实时数据交换的依赖 可实现4台的UPS直接并联 性能更加出众，并机环流更小，输出更加jingque 伊顿93E全系UPS内置并机功能，无需额外并机板卡。

ABM 电池管理技术 伊顿93E系列UPS的电池管理采用了伊顿的ABM三段式电池管理技术。与传统的恒功率充电式电池管理技术不同，伊顿的ABM电池管理技术通过对UPS内部充电器的jingque控制在“需要的时候”对电池进行快速充电，在“不需要”时降低充电电流甚至关闭充电器，使整个电池组的管理处于充电、浮充、休眠三段式循环充放电过程之中。在ABM过程中，“浮充”过程只占据整个电池组充放电管理的2%的时间，有效地减少了“浮充”电流对电池寿命的影响，使电池工作在理想的充放电环境之中，从而有效地延长电池的使用寿命。经大量的应用实践证明，在同样的工作环境下，长期使用伊顿的ABM电池管理技术对电池进行管理，可有效延长电池寿命50%以上

伊顿UPS电源93E-60KVA/54KW服务器交换机

作为您 IT 设备的保护者，伊顿的 9PXUPS产品同时还与所有主要的虚拟化操作软件实现无缝对接，其中包括VMWare、Hyper-V、CitrixXenServer、RedHatKVM等主流虚拟化软件。使用伊顿产品，您一定是虚拟化技术的好受益者。

***图像式 LCD 显示屏，在同一屏幕上显示 UPS

的状态信息及测量值，显示屏有一个45°倾斜角，便于观察计量能耗：使用LCD或者伊顿Intelligent Power? 智能电源软件套件，实时监控能耗值（千瓦时）

可用性和灵活性：内部旁路设计确保在发生内部故障时的服务连续性，通过维护旁路，关键系统无需断电即可完成UPS 更换。

并机功能：使用 HotSync技术获得双倍于单台产品的供电能力（2014年二季度面世）负载分区控制可以优先关断非关键负载，从而提高关键设备的电池运行时间（5kVA和6kVA 1:1UPS）9PX 提供串行、USB 和继电器连接方式，另外设有智能插槽用于安装选配板卡

IntelligentPower?智能电源软件套件兼容所有主流的操作系统，包括VMware和Hyper-V等虚拟化软件伊顿ABM?电池管理技术确保更长的电池使用寿命

多可增加12个外接热插拔电池模块，获得更长运行时间，必要时可支持系统运行达数小时之久事实上，伊顿的9PXUPS产品为您提供了优化功率密度、降低投资成本和运营经费的机会，同时确保在电源故障后，您的IT基础设施和您的关键业务流程不受影响。