

山特不间断电源C10K RACK机架型在线式电源

产品名称	山特不间断电源C10K RACK机架型在线式电源
公司名称	北京兴业荣达电源设备有限公司
价格	2700.00/台
规格参数	品牌:山特SANTAK 型号:C10KS 产地:深圳
公司地址	北京市昌平区回龙观西大街85号2层210
联系电话	17812191201 17812191201

产品详情

山特ups电源在机房中起到至关重要的作用，在前几年以及未来的机房数据中便可以看得出来，具体内容如下；

(1) 机房供配电方面

由备用供电系统向不停电供电系统发展。柴油发电机将起到更重要的作用。同时，机房的配电系统将成为山特

ups电源之后的另一个关注点。

2.山特电源供配电系统的标准化、模块化设计将普遍被采用，以降低MTTR(平均修复时间)、提高可用性、扩展性、设备安装施工质量，并可降低生产和销售成本。

机柜级配电的管理将受到重视。这是目前供配电系统"端到端"路径中薄弱的一环。同时，机柜配电设备PDU的管理(如负载率管理)，也是影响IT设备扩展性的重要障碍。

直流供电系统有可能被提出并进行研究。随着新出现的CPU工作电压的不断降低，抗*能力在不断下降，交流供电系统中的谐波问题、地线噪声问题带来的影响越来越严重。直流供配电系统可能将成为一种被迫的选择。

(2) 空气调节方面

冷却系统布局的变化。由机房作为制冷系统的模式向机柜或机柜群作为制冷系统的模式变化。"冰箱式"机房是"机柜群"模式的表现，对于功率密度更大的IT设备，甚至出现"机柜U"级制冷系统和"服务器"级制冷系统。

"机房气象学"概念的出现。机架式时代的全面到来，使机房内气候出现明显而剧烈的局部差异性，"机房环境"已不能表述IT设备个体的环境，着眼于机柜、甚至着眼于机柜"U"空间的"IT微环境"或"机房气象"才能真正描述IT设备的工作环境。

(3)山特电源可以利用节能型制冷技术将得到开发和应用。例如，在冬季使用的、利用室外空气作为冷源的热交换设备，以及与楼宇空调系统共用的制冷设备等（合理的运用可以有效地提高工作效率）。