

服务器机柜产品分类

产品名称	服务器机柜产品分类
公司名称	宁波酷亿通信科技有限公司
价格	1650.00/台
规格参数	品牌:鑫普创 型号:网络机柜 产地:宁波
公司地址	浙江省慈溪市观海卫镇小团浦村新村路（注册地址）
联系电话	15888148886 15888148886

产品详情

服务器机柜产品分类

网络机柜，是用来组合安装面板、插件、插箱、电子元件、器件和机械零件与部件，使其构成一个整体的安装箱。根据类型来看，有服务器机柜、壁挂式机柜、网络型机柜、标准机柜、智能防护型室外机柜等。容量值在2U到42U之间。结构简单，操作安装方便，工艺精湛、尺寸精密，网络机柜由框架和盖板（门）组成，一般具有长方体的外形，落地放置。它为电子设备正常工作提供相适应的环境和安全防护。这是仅次于系统级的一级组装。不具备封闭结构的机柜称为机架。网络机柜应具有良好的技术性能。机柜的结构应根据设备的电气、机械性能和使用环境的要求，进行必要的物理设计和化学设计，以保证机柜的结构具有良好的刚度和强度以及良好的电磁隔离、接地、噪声隔离、通风散热等性能。

服务器机柜产品分类此外，网络机柜应具有抗振动、抗冲击、耐腐蚀、防尘、防水、防辐射等性能，以便保证设备稳定可靠地工作。网络机柜应具有良好的使用性和安全防护设施，便于操作、安装和维修，并能保证操作者安全。网络机柜应便于生产、组装、调试和包装运输。网络机柜应合乎标准化、规格化、系列化的要求。机柜造型美观、适用、色彩协调。网络机柜和服务器机柜均是19寸标准机柜，这是网络机柜和服务器机柜的共同点！服务器机柜是用来安装服务器、显示器、UPS等19'标准设备及非19'标准的设备，网络机柜主要是存放路由器、交换机、配线架等网络设备及配件，深度一般小于800MM,宽度600和800MM都有,前门一般为透明钢化玻璃门，对散热及环境要求不高。

服务器机柜产品分类早期所用的网络机柜大都是用铸件或角钢经螺钉、铆钉连接或焊接成机柜框架，再加由薄钢板制成的盖板（门）而成。这种机柜的体积大、笨重、外形简陋，已被淘汰。随着晶体管、集成电路的使用和各种元件、器件的超小型化，机柜的结构也向小型化、积木化方向发展。网络机柜已由过去的整面板结构发展成为具有一定尺寸系列的插箱、插件结构。插箱、插件的组装排列方式分水平排列和垂直排列两类。网络机柜材料普遍采用薄钢板、各种断面形状的钢型材、铝型材及各种工程塑料等

。网络机柜的框架除用焊接、螺钉连接外，还采用粘接工艺。有了机柜相关尺寸，再检查设备的外形，确保和选择的支架搭配。一个坚固的机柜可承重达450磅，所以检查一下用来拿出设备用的工具。