

网络机柜42U 19英寸安装网络综合服务配线机柜

产品名称	网络机柜42U 19英寸安装网络综合服务配线机柜
公司名称	宁波市比信通信技术有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	浙江省宁波市慈溪市观海卫镇山海村
联系电话	18858231506

产品详情

网络机柜42U 19英寸安装网络综合服务配线机柜

在互联网飞速发展的背景下，各类机房网络设备不断增加，许多企业提出了扩容的需求。然而高昂的场地租金成本使得设备向高密度、高聚集的方向发展。网络机柜由于具有占地面积小，可容纳多种设备的优点，目前已成为机房必不可少的基础设施。那么什么是网络机柜呢？它的作用是什么？和服务器机柜有什么区别？接下来就带您一起了解一下。

网络机柜是由框架和盖板两部分组成的矩形机柜。可以在一个机柜内安装交换机、光纤适配器、光纤配线架等设备，具有优越的电磁隔离、隔音、通风散热、抗震动、耐腐蚀等性能，以及方便安装和维修、便于管理、安全性高等特点，可以保证设备稳定可靠的运行。广泛应用于网络综合布线、机房、广播电视等领域。

网络机柜，是用来组合安装面板、插件、视频监控设备、PLC控制设备、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机柜。如需了解更多。

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。如：常规42U（2000*600*600mm）

内部结构：

- 结构简单，操作安装方便，工艺精湛、尺寸精密，经济实用；
- 国际流行的（网状门）白色钢化玻璃前门;有黑色选择
- 带圆形通风孔的上框;顶部安装风扇：
- 可同时安装脚轮和支撑脚;
- 可方便拆卸的左右侧门和前后门;

- 齐全的可选配件.

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。内置隔板、19英寸安装支架立柱，风扇、PDU电源插板等。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。

技术指标：

工作温度：-5 ~+40

相对湿度： 85%(+30)

大气压力：70KPa~106KPa

标称工作波长850nm、1310nm、1550nm 连接器插入损耗： 0.5 dB

连接器回波损耗：PC240dB,UPC250dB,APC260dB

地线的截面积6mm²，机架高压防护装置与机架绝缘，绝缘电阻不小于1 × 1000M /500V(DC)
) 机架高压防护装置与机架间耐压不小于3000V(DC)/1min不击穿、无飞弧现象

安装事项：

需要自己动手做以下三件事：

，使用随机框带的螺丝和螺母将固定架上紧;

第二，将机柜扳倒，把可以活动的轮子安上;

第三，根据设备的位置在固定架上调整和添加挡板。

整理线路：

固定设备：

网线贴标：

网络机柜除了减少设备的占地面积外，还具有以下功能：

- 1、可以大大提升机房整体的美观程度。以19英寸规范机柜为例，19英寸的设计可容纳大量网络设备，可以简化机房的布局，整体提升机房的美观程度。
- 2、可以有效保障设备的安全性和稳定性。设备工作时会散发大量热量，网络机柜的散热风扇可将设备散发的热量送出机柜外，确保设备安全稳定的运行。

除此之外，网络机柜还有增强电磁屏蔽，降低工作噪音，甚至过滤空气的作用。