

## ODF960芯光纤配线柜配置安装

产品名称	ODF960芯光纤配线柜配置安装
公司名称	宁波普纬达通信设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	厂家品牌:普纬达 型号:PWD-PXJ-960 产地:慈溪市
公司地址	慈溪市观海卫镇方家村后方桥东岸4号（注册地址）
联系电话	15968986688 15968986688

### 产品详情

ODF960芯光纤配线柜配置安装材料全部要求为以上优质冷轧钢板，顶底框，·整体结构：机架整体为拼装式结构，·ODF960芯光纤配线柜配置安装机架接地：机柜保证电气导通，·机架安装：机架可以并列安装，ODF光纤配线柜（ODF配线架）是光传输系统中一个重要的配套设备，ODF960芯光纤配线柜配置安装主要用于光缆终端的光纤熔接、光连接器安装、光路的调接、多余尾纤的存储及光缆的保护等，它对于光纤通信网络运行和灵活使用有着重要的作用。ODF960芯光纤配线柜配置安装过去，光通信建设中使用的光缆通常为几芯至几十芯，光纤配线架的容量一般都在100芯以下，这些光纤配线架越来越表现出尾纤存储容量较小、调配连接操作不便、功能较少、结构简单等缺点。ODF960芯光纤配线柜配置安装现在光通信已经在长途干线和本地网中继传输中得到广泛应用，光纤化也已成为接入网的发展方向。

2光纤配线架的特点 近年来，在光通信建设的实际工作中，通过对几种产品的使用比较，我们认为光纤配线架的选型应重点考虑以下几个方面。（1）纤芯容量 一个光纤配线架应该能使局内的大芯数的光缆完整上架，在可能的情况下，可将相互联系比较多的几条光缆上在一个架中，以方便光路调配。同时配线架容量应与通用光缆芯数系列相对应，这样在使用时可减少或避免由于搭配不当而造成光纤配线架容量浪费。（2）功能种类 光纤配线架作为光缆线路的终端设备应具有4项基本功能。

固定功能光缆进入机架后，对其外护套和加强芯要进行机械固定，加装地线保护部件，

进行端头保护处理，并对光纤进行分组和保护。容接功能光缆中引出的光纤与尾缆熔接后，将多余的光纤进行盘绕储存，并对熔接接头进行保护。调配功能将尾缆上连带的连接器插接到适配器上，与适配器另一侧的光连接器实现光路对接。适配器与连接器应能够灵活插、拔；光路可进行自由调配和测试。存储功能为机架之间各种交叉连接的光连接线提供存储，使它们能够规则整齐地放置。光纤配线架内应有适当的空间和方式，使这部分光连接线走线清晰，调整方便，并能满足小弯曲半径的要求。实践研究表明，光纤网络设计质量会直接受到光线设备、材料的影响。因此，为了促使光纤网络设计质量得到保证，就需要将较高质量的设备材料运用过来。其中，光发射机、光接收机、光缆等都是光纤网络设计中必不可少的重要设备材料，在购买过程中，需要对商家、品牌合理选择，且深入了解市场价格，以便获取到物美价廉的设备材料。此外，还需要考察设备的实际应用情况，对光纤网络情况、实际资料等科学了解和收集，以便更好地开展设备选型工作。