

# 216芯四网合一共建配线柜安装方法

产品名称	216芯四网合一共建配线柜安装方法
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	普纬达:PWD-01 材质:SMC、不锈钢、冷轧板 产地:宁波
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

216芯四网合一共建配线柜安装方法这样每个信道都要有有限的B值。因此，必须解决群速度色散引起的脉冲展宽问题。色散管理技术为这一难题提供了解决方法，216芯四网合一共建配线柜安装方法它由具有不同特征的光纤组合而成,整个光纤链路的平均色散相当低，而每段光纤的群速度色散足够大，以至于四波混频效应可以忽略。实际上，216芯四网合一共建配线柜安装方法常采用周期等于放大器间隔(典型值为50~ 10km)的周期色散排布，放大器用来补偿每段光纤的损耗

成了一政新的问题，216芯四网光纤配线柜量大优惠使单模光纤通信系统的色散问题反而型得模光纤系统，所以出

可忽视的问题，换句话讲，高速率的单模光纤通信系统在根多情况下是色欣要的中时要了，成为传输中性系统。单模距离不

光纤的色敢对系统性能的影响主要表现如下三方面。216芯四网光纤配线柜量大优惠(1) 码间干扰

单根光纤通信中所用的光颜器件之讲宽是非常执窄的，往往只有几m创它毕竟有一接收端造成脉冲展宽现象，从而产生码何干扰。定的宽度。也就是说它所发出的光具有多根谱线，每根谱线皆各自受光受光纤的色教作用，会在

抽屉式：抽屉式的光纤配线架也是将一个机架分为多个单元，216芯四网合一共享配线柜惊喜价格每个单元由一至两个抽屉组成。当进行熔接和调线时，拉出相应的抽屉在架外进行操作，从而有较大的操作空间，使各单元之间互不影响。抽屉在拉出和推入状态均设有锁定装置，216芯四网合一共享配线柜惊喜价格可保证操作使用的稳定、准确和单元内连接器件的安全、可靠。这种光纤配线架虽然巧妙地为光缆终端操作提供了较大的空间，但与单元式一样，216芯四网合一共享配线柜惊喜价格在光连接线的存储和布放上，仍不能提供的便利。这种机架是目前\*多的一种形式。

单元式的光纤配线架是在一个机架上安装多个单元，每一个单元就是一个独立的光纤配线架。这种配线架既保留了原有中小型光纤配线架的特点，又通过机架的结构变形，提供了空间利用率，是大容量光纤配线架早期常见的结构。但由于它在空间提供上的固有局限性，在操作和使用上有一定的不便。

模块式：模块式结构是把光纤配线架分成多种功能模块，的熔接、调配线、连接线存储及其他功能操作，分别在各模块中完成，这些模块可以根据需要组合安装到一个公用的机架内。这种结构可提供的灵活性，较好地满足通信网络的需要。目前推出的模块式大容量光纤分配架，利用面板和抽屉等独特结构，使光纤的熔接和调配线操作更方便。

功用：

1. 有很强的光缆固定与维护功用,能确保光缆及纤不受损伤,以及牢靠的接地设备。
2. 有的光纤布线办理规划设备,确保了光纤的线及纤芯设备、施工及维护便利。
3. 有明晰的线序标识，便于转接、跳线、测验。

特色：

1. 机柜选用19”寸规范设备，分光纤配线柜(GPX72-2200)/光纤配线柜(GPX72-2000)两种。
2. 装备我公司推拉熔配一体化单元，另可选配转配线单元和会集熔接单元（见后边单元体）
3. 可简略调整面板、到达上下进缆；牢靠的进设备和纤芯维护设备。
4. 装备容量大，且有较强的布线空间。
5. 选用封闭式机柜，前后开门。

## (2) 模分配噪声

光源器件的发光功率是恒定的，即各谱线的功率之和是一个常数。但在高码速本脉冲的激励下，各谱线的功率会出现起伏(此时仍保持功率之和恒定)，这种功率随机变化与光纤的色散相互作用，就会产生一种特殊的噪声即所谓模分配噪声，也会导致脉冲展宽，

## (3) 明啁声

此类影响仅对光源器件为单纵模激光器时才出现。当高速率脉冲激励单纵模激光器时，会使其谐振腔的光通路长度发生变化，致使其输出波长发生偏移，即所谓明啁声，啁啾声也会导致脉冲展宽。总之，单模光纤的色散虽然非常小，但在高码率应用的情况下其影响绝不可忽略，若要消除啁啾声的影响，只能使系统工作于外调制状态，这样LD便工作于直流情况下，对于色散受限系统的中维距离计算可用5-4式。

光纤跳线的使用规范如表 2-4所示.同时需要注意的是光纤连接器的不同端面接始式不能混插使用。通常只有端面类型相同、孔径相同的光纤跳线可以对接。接。如不同端面类型或不同孔径的光纤跳线对接，会增加额外的损耗、甚至损伤光纤连接头。