

864芯ODF光纤配线架 光纤架子附图详细介绍

产品名称	864芯ODF光纤配线架 光纤架子附图详细介绍
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:远捷通信 型号:齐全 产地:浙江慈溪
公司地址	慈溪市观海卫镇南大街23弄19号（注册地址）
联系电话	0574-63609303 13819896675

产品详情

864芯ODF光纤配线架 光纤架子附图详细介绍

864芯ODF光纤配线架安装曾提出在线性系统传输线路称为色散管理(DM)线性系统方的光纤,来克服光纤的色散对系统性能的影响,为色中的色散补偿技术引入案。864芯ODF光纤配线架安装1995年前后,Knox和等提出将线性系统中基时料动,称为色散控制孤子传输方孤子通信系统中,用于于控制系统中扰动导致的定时抖动,案。它通过适当地配置传输线中的色散值来降低整个线路的平均色散,改善孤子传输性能。所得到的孤子脉冲具有很多新的性质,孤子间的相互作用得以减小,864芯ODF光纤配线架安装并克服了信噪比与定时抖动之间的矛盾还打破了传统孤子的限制,在给定的比特速率情况下,容许更宽的脉宽和更长的放大间距。

在光连接线的存储和布放上,仍不能提供的便利。864芯ODF配线架成分分析这种机架是目前*多的一种形式。3、模块式:模块式结构是把光纤配线架分成多种功能模块,光缆的熔接、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;另外,采用垂直走线槽和中间配线架,有效地解决了尾纤的布放和存储问题。因此它是大容量光纤配线架中的一种,但它目前的造价相对较高光纤配线架的选型是一项重要而复杂的工作,各地应根据本地的具体情况,充分考虑各种因素,在认真了解,反复比较的基础上,才能选出一种*能满足当前需要和未来发展的光纤配线架。

产品特点:

型材拼装架,机架高度4米，没有拼缝强度高；

可以整体安装出厂，也可散架出厂安装，方便设备运输；

可以安装护栏和导轨，架体宽度可以定制，方便与双面MDF并架。

线路侧外缆集中布放或阶梯布放，有专缆门光布放空间，方便以后的扩容或改造；

模块化设计，线路侧和设备侧可以选择安装终端框或熔配一体化机框。

产品规格

CT GPX09S型光纤总配线架适用场合：

适应较大规模并架安装，满足大量光纤接入及交叉连接功能；

适合设备侧及线路侧不同的配线比需求。

产品特点：

双面布局、前后跳纤的操作模式，实现线路侧与设备侧的光纤交叉连接；敞开式机架，

横列模块区有多层水平走线槽，前后立体式跳纤，***跨架跳纤局部拥塞问题；

预留线路侧与线路侧，设备侧与设备侧的跳纤通道；

所有跳纤不出机架，无需光缆槽道；

可提供此类光总配的跳线管理软件，方便跳纤定长管理；机架兼容普天分路器托盘；

96芯终端面板可更换成96芯一体化机框。

ODF(Optical Distribution frame)光纤配线架是专为光纤通信机房设计的光纤配线设备,具有光缆固定和保护功能光缆终接功能,调线功能。

ODF可以对光缆纤芯和尾纤起到保护功能。既可单独装配成光纤配线架,也可与数字配线单元,音频配线单元同装在一个机柜/架内。构成综合配线架。该设备配置灵活,安装使用简单,容易维护,便于管理,是光纤通信光缆网络终端,或中继点实现排纤,跳纤光缆熔接及接入必不可少的设备。

它是光传输系统中一个重要的配套设备,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安全运行和灵活使用有着重要的作用。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。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。各地在新的光纤网建设中,都尽量选用大芯数光缆,这样就对光纤配线架的容量,功能和结构等提出了更高的要求。

一、适用性指标：

- 1、标称工作波长：850nm、1310nm、1550nm。
- 2、光纤活动连接器：符合GB12507以及相关标准的规定。
- 3、光纤光缆应符合GB/T11819和GB /T7424的规定。

二、外形尺寸及容量：

1、外形尺寸：2000800400|2200800400|20008004002200900300|20001200*400（H×W×D）（mm）。

2、较大容量：1440芯。

三、说明：

1、所用钢板均采用优质冷轧板；

2、所用紧固件采用不锈钢或不锈钢板电镀处理；

3、所有外观为金属的结构件均采用静电环氧粉末喷涂。

四、使用条件：

1、工作温度：-10 ~+40

2、贮存温度：-25 ~+55

3、相对湿度：85%(+30

4、大气压力：70kPa~106kPa

五、光电性能：

1、连接器衰耗（包括插入、互换和重复） 0.5dB

2、互换性附加损耗 0.2dB

3、重复性附加损耗 0.1dB

4、回波损耗 40dB

5、插拔耐久性寿命>1000次

6、机柜高压防护地与机柜绝缘，绝缘电阻>1000M /500V（DC）

7、机柜高压防护地与机柜间耐压>3000V（DC），5S不击穿，无飞弧

六、机架高度：

1、满足行标规定三种标准尺寸：2600mm、2200mm、2000mm。

2、可根据需方不同要求订做不同规格的产品。

自创建以来，坚持深化改革，强化企业管理，积极采用新技术开发新产品。目前公司凝聚了一批高素质的技术、管理人才，配备有先进的研发、生产及检测设备，贯彻ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系认证。

FTTX布线应有尽有、质量保证！随时欢迎您前来咨询！！！！

