

48芯ODF单元箱19英寸安装架讲解

产品名称	48芯ODF单元箱19英寸安装架讲解
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

48芯ODF单元箱19英寸安装架讲解在红外波段光纤基质材料石英玻璃的S-O键因振动吸收能量，这种吸收带损耗在9.1 μ m、12.5 μ m及21 μ m处峰值可达10dB/km以上，48芯ODF单元箱19英寸安装架讲解因此构成了石英光纤工作波长的上限，48芯ODF单元箱19英寸安装架讲解红外吸收带的带尾也向光纤通信波段延伸，但影响小于紫外吸收带，在A-1.55 μ m时由红外吸收引起的损耗小于0.01dB/km.

氢氧根离子OH吸收损耗

在石英光纤中OH键的基本请振波长为2.73 μ m与Si-O键的请振波长相互影响，在光到纤的传输频带内产生系列的吸收峰，影响较大的是在1.39、1.24及0.95 μ m波长上，在峰之间的低损耗区构成了光纤通信的三个传输窗口。目前由于工艺的改进，降低了氢氧根离子

OH浓度，这些吸收峰的影响已很小。

使光信号的传输距离大大延长如康宁公司推出的 Pure Mode PM系列新型光纤利用了偏振传输和复合包层，用于10Gb/s以上的DWDM系统中，据介绍很适合于拉曼放大器的开发与应用。网络管理员可以确定执行移动、增加和改动的顺序，因为这与有源设备和无源设备的物理布局息息相关。技术人员可以获得实时反馈，了解接插工作执行情况，72芯odf单元箱，检验所有连接是否正确，功能是否正常。，信息技术的发展和网络应用需求的不断提高使得网络基础设施正在变得越来越复杂，许多发展中的公司随着业务的拓展，网络规模不断扩大，网络基础架构的管理也变得越来越复杂。

ODF熔配单元作用

1、用于光纤的熔接、分支；

2、盖可翻转，盘可叠加，扩大容量，安装、使用及为方便。

光配线产品，塑料配件熔接盘是组合在光缆交接箱体内，光缆一部分光纤与尾纤熔接用于连路调度，另一部分与其它光缆直接对接（直熔）。熔接盘是对每一根光纤，互相任意连接，配合使用。熔接盘是组合在光缆交接箱体内，光缆一部分光纤与尾纤熔接用于连路调度，另一部分与其它光缆直接对接（直熔）。熔接盘是对每一根光纤，互相任意连接，配合使用。熔接盘采用高强度工程塑料注塑成型，阻燃、强度高、抗老化时间长等。

特点

- 1、模块化设计，单元箱集光纤熔接、盘储、配线为一体，每个熔配模块可单独抽出，满足离架或在架操作使用；
- 2、光缆、尾纤、跳线的管理层次清晰，有良好的可操作性；可适用安装 FC、SC 等多种适配器；
- 3、工作温度：-5 ~40 ，相对湿度： 85%（30 时），大气压力：70~106Kpa；
- 4、标称工作波长：850nm、1310nm、1550nm；
- 5、插入损耗： 0.5dB；
- 6、回波损耗：PC 40dB、UPC 50dB、APC 60dB；
- 7：抗电强度： 3KV(DC)/1min 不击穿、无飞弧；
- 8、绝缘电阻： 1000M /500V(DC)；
- 9、寿命： 1000 次。

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，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，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，每对放大器之间恰好有两种光纤，这两种光纤的B3符号相反，二者结合使用可使平均色散降到很小的值