

216芯三网光纤配线架结构配置

产品名称	216芯三网光纤配线架结构配置
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芯三网光纤配线架结构配置发明使得超长距高的通信得以实现。随着密集波分复用技术在光通信中的应用，可以用EDFA同时对多个信道进行均衡的放大，216芯三网光纤配线架结构配置再通过串联的方法大大延长信号传输的距离。光通信系统中光纤放大器的分布有集总式和分布式两种情况。对于分布式情况，一般来说.光纤的色散长度比两相邻放大器之间的距离大,那么周期放置的放大器和用来均衡增益的滤波器可以看作均匀分布,从而忽略它们分布的离散性。216芯三网光纤配线架结构配置但是链路中的放大器在放大信号的同时也会加强交叉相位调制的作用，引发调制不稳定现象。

三网合一光纤配线柜的连接是怎么连的？

1、SDH设备到DDF:举例华为SDH传输设备OPTIX2500，216芯三网合一光纤机柜既然是DDF当然是E1业务了，它的连接DDF是这样的，业务经过业务处理板PQ1到对应的E12S单板出2M线（一般管这个叫设备线），（PQ1是E1业务处理板，该板上没有接口，需要E12S的配合，E12S是出线板，这里举例的是120的例子。）2M线做到DDF的一侧，DDF不是一个两边有接口的东西么，216芯三网合一共建配线架冷轧板材质另外一侧就是留着跳线用的。当然DDF和SDH设备的单板也有分120和75的区别，总之大概就是这个意思。2、DDF到DDF之间的跳线:传输设备的设备线连的DDF一般叫DDF OUT，还有一种是交换设备的设备线连的DDF叫DDF IN，那么就有了几种接线方式，即DDF OUT到DDF OUT，DDF OUT到DDF IN DDF IN到DDF IN，说白了就是传输到传输，交换到交换，传输到交换，不管你怎么接，只要记住一个宗旨，就是有信号接没信号就好，216芯三网合一共享配线架生产流程非要给个说法的话就是传输到传输交叉接，传输到交换平行接，交换到交换交叉接，就是这么简单。

安装

机柜为通用19 机柜，采用进口电解板经特殊工艺制造，表面喷塑处理，外形美观大方。机柜底部采用4

个M10×80的膨胀螺钉（随机附件）紧固于地面。顶部采用角连件用菱形螺母与机房走线槽道固定。

1) 使用和操作

1、光缆开剥、固定及保护

1、将光缆从上方或下方的光缆入孔引入架体

2、带状光缆的开剥及固定

ODF光纤配线架是一种用于实现光缆光纤连接调度的设备。主要适用于光传输网络和光传输设备之间，以及接入网中光纤、用户光缆之间的光交接点。可采用交叉连接和直接连接两种方式，方便的实现两种光纤的连接、分配和调度远捷ODF光纤配线架满足YD/T788-2011、GB/T2423-2008、GB/T3873-1998、GB/T9286-1998等国内标准及IEC 61300-3-15、IEC 61300-3-16、IEC 61300-3-17、IEC 61300-3-23等ODF光纤配线架（Optical Distribution frame）ODF光纤配线架|ODF光纤配线柜中华人民共和国通信行业标准光纤配线架YD/T 778-2006《光纤配线架》

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。

满足，小弯曲半径的要求。

随着光纤网络的发展，光纤配线架现有的功能已不能满足许多新的要求。有些厂家将一些光纤网络部件如分光器、波分复用器和光开关等直接加装到光纤配线架上。这样，既使这些部件方便地应用到网络中，又给光纤配线架增加了功能和灵活性。

1. 使用条件：

1) 工作温度：-5 ~ 40

2) 相对湿度：85%（30）

3) 大气压力：70Kpa ~ 106kpa

2. 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

