

288芯ODF光纤配线柜 带子框配线架直插盘安装详解

产品名称	288芯ODF光纤配线柜 带子框配线架直插盘安装详解
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	2250.00/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

288芯ODF光纤配线柜 带子框配线架直插盘安装详解

无源器件也是光纤通信系统中不可缺少的。无源器件主要包括连接器、耦合器、波分复用器、外调制器、光开关和隔离器等。连接器是实现光纤与光纤之间可拆卸(活动)连接的器件,主要用于光纤线路与光发射机输出或光输入之间,或光纤线路或与其他光无源器件之间的连接。无跳接72芯光缆交接箱接头是实现光纤与光纤之间的较好性(固定)连接,主要用于光纤线路的构成,通常在工程现场实施。无跳接72芯光缆交接箱光耦合器的功能是把一个输入的光信号分配给多个输出,或把多个输入的光信号复合成一个输出。根据功能和用途可分为T形耦合器,星形耦合器,定向耦合器,波分复用器/解复用器。光隔离器是一种非互易器件,其主要作用是只允光波往一个方向上传输,阻止光波往其他方向特别是反方向传输。

主要特点：

- 1、 机柜采用19” 寸标准安装，分光纤配线柜(GPX72-2200) /光纤配线柜(GPX72-2000)两种；
- 2、 配置我公司推拉熔配一体化单元，另可选配转配线单元和集中熔接单元（见后面单元体）；
- 3、 可简单调整面板、达到上下进缆；可靠的进装置和纤芯保护装置；
- 4、 配置容量大，且有较强的布线空间；
- 5、 采用封闭式机柜，前后开门；

光缆线路的日常维护工作内容可分为以下七项：

- 1、 制定计划，日常巡检；
- 2、 光缆线路故障抢修及迁改割接流程应遵守代维光缆线路维护规定；
- 3、 光缆维修，补挂光缆标志牌、加套塑料管，重新绑扎、整理；
- 4、 光缆外力施工现场盯防；
- 5、 管道、杆路、交接设备维护。主要包括日常巡检、更换井盖、井号油漆、描字、清理垃圾、杆路维护等。根据日常巡检结果，提供管孔修缮、改造方案；
- 6、 绘制光缆线路、管道图纸，在光缆线路割接后或对光缆线路、管道进行巡查、整治后，提交经过重新核对、修改后的光缆、管道图纸资料；
- 7、 随工和工程验收。新增光缆或管道的工程期间，根据要求安排技术人员随工和参加工程验收。根据要求对其他公司承担的修缮、改造项目进行验收；

为了增加光接收机的动态范围，使光接收机的输出保持恒定。自动增益控制(AGC)电路原理框图如图阳如图46所示。数字光接收机的放大均衡输出经峰值检波，送入运算放大器，其输出分别控制APD的偏置电压和主放大器的增益可调部位，从而形成一个负反馈控制环路，自动改变数字光接收机放大器的增益，以达到始终保持其输出信号幅度不变的程度。其中对APD的控制是调整它的倍增因子，它是与主放大器的增益同步变化的，在主放大器为较大增益状态工作时，APD则以较佳倍增因子工作，相反则以小于其较佳倍增因子工作